

**COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE
NORME DE LA CEI**

**INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
IEC STANDARD**

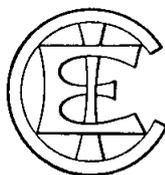
Publication 417 G

1985

**Septième complément à la Publication 417 (1973)
Symboles graphiques utilisables sur le matériel**

**Seventh supplement to Publication 417 (1973)
Graphical symbols for use on equipment**

Les feuilles de ce complément sont à insérer
dans la Publication 417 (1973)



The sheets contained in this supplement
are to be inserted in Publication 417 (1973)

© CEI 1985

Droits de reproduction réservés — Copyright — all rights reserved

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé électronique ou mécanique y compris la photocopie et les microfilms sans l'accord écrit de l'éditeur

No part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means electronic or mechanical including photocopying and microfilm without permission in writing from the publisher

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale

3, rue de Varembe

Genève, Suisse

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn

**INSTRUCTIONS POUR L'INSERTION DES
NOUVELLES PAGES ET FEUILLES DE NORMES
DANS LA PUBLICATION 417**

- 1 Retirer la page de titre existante et insérer la nouvelle page de titre
- 2 Retirer les pages 9 à 22 existantes et insérer les nouvelles pages 9 à 30
- 3 Retirer les feuilles 5017, 5018 et 5019 existantes et insérer les nouvelles feuilles 5017, 5018 et 5019
- 4 Insérer les nouvelles feuilles 5126, 5127, 5134, 5181, 5192, 5193, 5210, 5211, 5237, 5254, 5255, 5256, 5257, 5260, 5261, 5262, 5263, 5264, 5265, 5266, 5268, 5269, 5271, 5272, 5273, 5274, 5275, 5278, 5279, 5280, 5281, 5282, 5283, 5284, 5285, 5286, 5302, 5303, 5304, 5305, 5310, 5311, 5312, 5313, 5314, 5315, 5316, 5317, 5320, 5321, 5322, 5323, 5324, 5325, 5326, 5327, 5328, 5329, 5330, 5331, 5332, 5333, 5334, 5335, 5336, 5337, 5338, 5339, 5340, 5341, 5342, 5343, 5344, 5345, 5346, 5347, 5348, 5349, 5350, 5351, 5352, 5353, 5354, 5355, 5356, 5359, 5360, 5361, 5362, 5363, 5364, 5365, 5366, 5367, 5368, 5369, 5370, 5371, 5372, 5373, 5374, 5375, 5376, 5377, 5378, 5379, 5380, 5381, 5382, 5383, 5384, 5385, 5386, 5387, 5388, 5389, 5390, 5391, 5392, 5393, 5394, 5395, 5396, 5397, 5398, 5399, 5401, 5402, 5403, 5404, 5405, 5406, 5407, 5408, 5409, 5410, 5411, 5412 et 5413

**INSTRUCTIONS FOR THE INSERTION
OF NEW PAGES AND SHEETS
IN PUBLICATION 417**

- 1 Remove existing title page and insert in its place the new title page
- 2 Remove existing pages 9 to 22 and insert in their place new pages 9 to 30
- 3 Remove existing sheets 5017, 5018 and 5019 and insert in their place new sheets 5017, 5018 and 5019
- 4 Insert new sheets 5126, 5127, 5134, 5181, 5192, 5193, 5210, 5211, 5237, 5254, 5255, 5256, 5257, 5260, 5261, 5262, 5263, 5264, 5265, 5266, 5268, 5269, 5271, 5272, 5273, 5274, 5275, 5278, 5279, 5280, 5281, 5282, 5283, 5284, 5285, 5286, 5302, 5303, 5304, 5305, 5310, 5311, 5312, 5313, 5314, 5315, 5316, 5317, 5320, 5321, 5322, 5323, 5324, 5325, 5326, 5327, 5328, 5329, 5330, 5331, 5332, 5333, 5334, 5335, 5336, 5337, 5338, 5339, 5340, 5341, 5342, 5343, 5344, 5345, 5346, 5347, 5348, 5349, 5350, 5351, 5352, 5353, 5354, 5355, 5356, 5359, 5360, 5361, 5362, 5363, 5364, 5365, 5366, 5367, 5368, 5369, 5370, 5371, 5372, 5373, 5374, 5375, 5376, 5377, 5378, 5379, 5380, 5381, 5382, 5383, 5384, 5385, 5386, 5387, 5388, 5389, 5390, 5391, 5392, 5393, 5394, 5395, 5396, 5397, 5398, 5399, 5401, 5402, 5403, 5404, 5405, 5406, 5407, 5408, 5409, 5410, 5411, 5412 and 5413

IECNORM.COM : Click to view the full document

**COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE
NORME DE LA CEI**

**INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
IEC STANDARD**

Publication 417

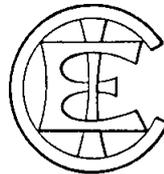
1973

Modifiée selon les
Compléments A (1974), B (1975),
C (1977), D (1978), E (1980), F (1982)
et G (1985)

Amended in accordance with
Supplements A (1974), B (1975),
C (1977), D (1978), E (1980), F (1982)
and G (1985)

Symboles graphiques utilisables sur le matériel
Index, relevé et compilation des feuilles individuelles

Graphical symbols for use on equipment
Index, survey and compilation of the single sheets



© CEI 1985

Droits de reproduction réservés — Copyright — all rights reserved

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms sans l'accord écrit de l'éditeur

No part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means electronic or mechanical including photocopying and microfilm, without permission in writing from the publisher

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale

3, rue de Varembe

Genève, Suisse

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn

SECTION DEUX
INDEX ALPHABÉTIQUE

Mots clés	Symbole N°	Mots clés	Symbole N°
A Accord	5045	Caméra de radiophotographie	5344
Adaptateur, radiorécepteur	5043	Caméra de télévision	5116
Adaptateur téléphonique	5090	Camera de télévision en couleur	5117
Agent de regeneration pour l'adoucisseur d'eau	5298	Canal de données à commande logique, Sélecteur de	5271
Agent de rinçage	5299	Cardioïde ou Microphone unidirectionnel	5075
Ajustement a un maximum	5147	Casque stéréophonique	5078
Ajustement a un minimum	5146	Casque téléphonique	5077
Amplificateur	5084	Cassettes, Changeur de films ou de	5362
Amplificateur à tube à ondes progressives	5255	Cassettes en fonctionnement bidirectionnel, Changeurs de films ou de	5363
Amplificateur operationnel	5303	Catégorie AP (médical), Appareil de	5331
Amplitude du balayage horizontal	5065	Catégorie APG (médical), Appareil de	5332
Amplitude du balayage vertical	5066	Cercles de distance, Luminosité des	5144
Anode grande vitesse, Rotation d'	5405	CF, Appareil médical de type	5335
Anode vitesse normale, Rotation d'	5404	CF protégé contre les chocs de défibrillation, Appareil médical de type	5336
AP (médical), Appareil de catégorie	5331	Chambre d'ionisation	5406
APG (médical), Appareil de catégorie	5332	Champ de rayonnement, Indicateur lumineux du	5384
Appareil de catégorie AP (medical)	5331	Champ de rayonnement, Indicateur lumineux du centre du	5383
Appareil de catégorie APG (médical)	5332	Changeur de films ou de cassettes	5362
Appareil medical de type BF	5333	Changeurs de films ou de cassettes en fonctionnement bidirectionnel	5363
Appareil médical de type BF protegé contre les chocs de défibrillation	5334	Charges électrostatiques, Dispositif sensible aux	5134
Appareil médical de type CF	5335	Châssis, Masse	5020
Appareil medical de type CF protege contre les chocs de defibrillation	5336	Chauffage, Operation de séchage ou de	5237
Arceau de radiodiagnostic	5373	Chirurgicale, Table	5369
Arrêt apres dernier rinçage	5229	Choix du cliché radiographique division en deux et orientation	5360
Arrêt (mise hors service)	5110	Choix du cliché radiographique division en quatre et orientation	5361
Arrêt (mise hors tension)	5008	Choix du cliché radiographique plein format et orientation	5359
Arrêt rapide	5178	Cliche radiographique division en deux et orientation, Choix du	5360
Attente	5009	Cliché radiographique division en quatre et orientation, Choix du	5361
Attente ou etat preparatoire pour une partie d'appareil	5266	Cliche radiographique plein format et orientation, Choix du	5359
Attenuation du niveau des signaux (local/distance)	5044	Combine téléphonique type casque	5079
Avertisseur	5014	Compression pour radiodiagnostic Dispositif de	5348
B Bas niveau d'eau	5235	Compression pour radiodiagnostic mouvement Dispositif de	5349
Berceau porte-patient rotation autour de son axe longitudinal	5398	Compression pour radiodiagnostic en position escamotee, Dispositif de	5351
BF Appareil medical de type	5333	Compression pour radiodiagnostic en pression, Dispositif de	5350
BF protegé contre les chocs de defibrillation, Appareil médical de type	5334	Commande automatique d'accord (de fréquence)	5046
Bidirectionnel alterne en radiodiagnostic Fonctionnement	5365	Commande automatique pour radiodiagnostic, Systeme de	5355
Bidirectionnel simultané en radiodiagnostic Fonctionnement	5364	Commande de radiographie	5328
Binaire code, Signal	5317	Commande principal, Poste de	5263
Bloc de passage	5254	Commutateur a pedale	5114
Blocage de l'enregistrement	5169	Commutateur horaire, minuterie horloge	5184
Blocage de l'enregistrement sur une bande	5101	Commutateur tenu à la main	5322
Boucle	5280	Concentration	5055
Bouton-poussoir à deux positions stables, Position enfoncee d'un	5268	Contraste	5057
Bouton-poussoir à deux positions stables, Position sortie d'un	5269	Contrôle a l'entrée durant l'enregistrement	5098
Bras en U pour radiodiagnostic	5374	Contrôle de la bande apres l'enregistrement sur la bande	5099
Brillance, luminosité	5056	Contrôle de la puissance de l'émission	5149
Bruit, Terre sans	5018	Contrôle des piles	5001
C Cadrage horizontal	5063		
Cadrage vertical	5064		
Cadre	5042		
Calage de la couronne de gisement	5200		
Calage du repetiteur du gyrocompas	5197		

INDEX ALPHABÉTIQUE (suite)

Mots clés	Symbole N°	Mots clés	Symbole N°
Contrôle des signaux après l'enregistrement sur un support d'information	5167	E Echantillonneur	5305
Contrôle des signaux durant la lecture d'un support d'information	5168	Eclairage	5012
Contrôle des signaux durant l'enregistrement sur un support d'information	5166	Eclairage à faible intensité	5321
Contrôle durant la lecture d'une bande	5100	Eclairage indirect	5320
Contrôle émission/réception	5150	Ecouter	5211
Convertisseur à sortie stabilisée en courant	5302	Ecouteur	5076
Convertisseur à sortie stabilisée en tension	5284	Effacement de bande	5097
Convertisseur alternatif/continu, redresseur, alimentation de substitution	5003	Effacement d'un support d'information	5165
Convertisseur continu/alternatif (onduleur)	5194	Effet de mer réduction maximale	5161
Correcteur de distorsion	5286	Effet de mer réduction minimale	5141
Correction, instruction ou	5105	Effet de pluie réduction maximale	5162
Couleur (symbole distinctif)	5048	Effet de pluie réduction minimale	5142
Couleur, Saturation de	5058	Effet ou action à partir d'un point de référence	5025
Coupe	5171	Effet ou action dans les deux sens à partir d'un point de référence	5027
Coupe-bande, Filtre	5160	Effet ou action dans les deux sens vers un point de référence	5028
Coupe-circuit	5016	Effet ou action non simultanés à partir de et vers un point de référence	5029
Coupe de bande	5103	Effet ou action simultanés à partir de et vers un point de référence	5030
Coupleur numérique	5281	Effet ou action vers un point de référence	5026
Courant alternatif	5032	Egalisation des phases	5201
Courant continu	5031	Electrostatiques, Dispositif sensible aux charges	5134
Courant continu et alternatif	5033	Émetteur de signalisation	5256
Craniographe	5372	Emission/réception, Contrôle	5150
D		Enregistrement, Blocage de l'	5169
Defibrillation, Appareil médical de type BF protégé contre les chocs de	5334	Enregistrement, Contrôle à l'entrée durant l'	5098
Defibrillation, Appareil médical de type CF protégé contre les chocs de	5336	Enregistrement sur bande	5095
Defilement lent	5124	Enregistrement sur une bande, Blocage de l'	5101
Defilement normal	5107	Enregistrement sur une bande, Contrôle de la bande après l'	5099
Defilement rapide	5108	Enregistrement sur un support d'information	5163
Demarrage (d'une operation)	5104	Enregistrement sur un support d'information, Contrôle des signaux après l'	5167
Demarrage rapide	5177	Enregistrement sur un support d'information, Contrôle des signaux durant l'	5166
Demodulateur	5260	Enregistrement vidéo	5120
Deplacement dans les deux sens	5023	Enregistrement vidéo en couleur	5121
Deplacement dans un sens	5022	Enregistreur à bande	5093
Deplacement limite dans les deux sens	5024	Enregistreur de son stéréophonique à bande magnétique	5094
Détergent pour le lavage de la vaisselle	5301	Enregistreur graphique traceur	5192
Diaphragme à iris fermé	5324	Enregistreur vidéo magnétique (magnétoscope)	5118
Diaphragme à iris ouvert	5323	Enregistreur vidéo magnétique en couleur (magnétoscope couleur)	5119
Dispositif de compression pour radiodiagnostic	5348	Ensemble radiogène à rayonnement X	5338
Dispositif de compression pour radiodiagnostic en position escamotée	5351	Ensemble radiogène à rayonnement X en émission	5339
Dispositif de compression pour radiodiagnostic en pression	5350	En service d'une partie d'appareil, Mise	5264
Dispositif de compression pour radiodiagnostic mouvement	5349	Entrée	5034
Dispositif de contrôle visuel d'image	5051	Equilibre	5072
Dispositif de contrôle visuel d'image en couleur	5052	Équipement pour tomographie	5345
Dispositif de limitation du faisceau avec fermeture séparée des volets	5388	Équipement radiologique plafonnier	5367
Dispositif de limitation du faisceau avec ouverture séparée des volets	5387	Equipotentialité	5021
Dispositif de limitation du faisceau fermé	5386	Erreur du signal de verrouillage de trame en transmission numérique	5314
Dispositif de limitation du faisceau ouvert	5385	Essorage	5230
Dispositif de protection contre les surtensions	5275	Étalonnage de l'angle	5202
Dispositif sensible aux charges electrostatiques	5134	Etat préparatoire pour une partie d'appareil, Attente ou	5266
Disques phonographiques, Lecteur pour	5086	Etudiant, utilisateur	5188
Disques phonographiques, Lecteur stéréophonique pour	5087	F	
Distorsion, Correcteur de	5286	Faisceau avec fermeture séparée des volets, Dispositif de limitation du	5388
Doublet	5040		

INDEX ALPHABÉTIQUE (suite)

Mots clés	Symbole N°	Mots clés	Symbole N°
Faisceau avec ouverture séparée des volets, Dispositif de limitation du	5387	Image radiologique petit champ d'entrée Intensificateur d'	5379
Faisceau ferme, Dispositif de limitation du	5386	Imprimante	5193
Faisceau ouvert, Dispositif de limitation du	5385	Impulsion courte	5130
Films ou de cassettes, Changeur de	5362	Impulsion longue	5131
Films ou de cassettes en fonctionnement bidirectionnel, Changeurs de	5363	Indicateur de ligne de foi	5128
Film radiographique, Sériographe à un seul	5356	Indicateur lumineux du centre du champ de rayonnement	5383
Filtre antiparasites (voir Filtre passe-bas)	5092	Indicateur lumineux du champ de rayonnement	5384
Filtre antiroulement (voir Filtre passe-haut)	5091	Instruction ou correction	5105
Filtre coupe-bande	5160	Intensificateur d'image radiologique	5376
Filtre coupe-bande réglable	5195	Intensificateur d'image radiologique avec entrée stabilisée	5377
Filtre de rayonnement ou filtration	5381	Intensificateur d'image radiologique dégazage par getter	5380
Filtre passe-bande	5157	Intensificateur d'image radiologique grand champ d'entrée	5378
Filtre passe-bande à fréquence centrale réglable	5158	Intensificateur d'image radiologique petit champ d'entrée	5379
Filtre passe-bande à largeur de bande réglable (commande de sélectivité)	5159	Interruption momentanée	5111
Filtre passe-bas	5092	Ionisation, Chambre d'	5406
Filtre passe-haut	5091	Iris ferme, Diaphragme a	5324
Fonctionnement bidirectionnel alterné en radiodiagnostic	5365	Iris ouvert, Diaphragme a	5323
Fonctionnement bidirectionnel simultané en radiodiagnostic	5364	L Lampe	5012
Foyer, Grand	5327	Lampe de signalisation	5115
Foyer, Moyen	5326	Lavage principal	5227
Foyer, Petit	5325	Lecteur électrodynamique ou magnetodynamique	5089
Fusible	5016	Lecteur piezoélectrique, à cristal ou céramique	5088
G Gigue de phase	5278	Lecteur pour disques phonographiques	5086
Gigue, Reducteur de	5279	Lecteur stéréophonique pour disques phonographiques	5087
Gisement	5199	Lecture de bande	5096
Gisement, Marqueur de	5133	Lecture d'une bande, Contrôle durant la	5100
Grand foyer	5327	Lecture d'un support d'information	5164
Grille antidiffusante	5352	Lecture d'un support d'information, Contrôle des signaux durant la	5168
Grille antidiffusante Mouvement	5353	Lecture vidéo	5122
Grille antidiffusante non utilisée	5354	Lecture vidéo en couleur	5123
Groupe des étudiants, des utilisateurs	5189	Linearité horizontale	5068
H Harmoniques, Producteur d'	5272	Linearité verticale	5069
Haut niveau d'eau	5234	Logiques, Organe comportant des opérateurs	5304
Haut-parleur	5080	Longueur ou fin de texte	5106
Haut-parleur fonctionnant en haut-parleur	5127	Luminosité	5056
Haut-parleur fonctionnant en microphone	5126	Luminosité des cercles de distance	5144
Haut-parleur/microphone	5081	M Magnetoscope	5118
Horloge, commutateur horaire, minuterie	5184	Magnétoscope couleur	5119
Hors service d'une partie d'appareil, Mise	5265	Mammographe	5375
Hydrophone	5151	Manipulateur Morse	5213
I Illumination	5012	Marche (mise sous tension)	5007
Image électronique aspect normal	5407	Marche-arrêt (bouton-poussoir)	5011
Image électronique champ de référence	5412	Marche-arrêt (deux positions stables)	5010
Image électronique correction du gamma	5413	Marqueur	5170
Image électronique inversée droite-gauche	5408	Marqueur de gisement	5133
Image électronique inversée haut-bas	5409	Marqueur d'impulsions sur des enregistreurs à bande	5102
Image électronique inversée haut-bas et droite-gauche	5410	Marqueur variable de distance	5145
Image électronique réversible noir-blanc	5411	Masse, Châssis	5020
Image radiologique avec entrée stabilisée, Intensificateur d'	5377	Matériel de la Classe II	5172
Image radiologique dégazage par getter, Intensificateur d'	5380	Microphone	5082
Image radiologique grand champ d'entrée, Intensificateur d'	5378	Microphone bidirectionnel	5074
Image radiologique, Intensificateur d'	5376	Microphone omnidirectionnel	5073
		Microphone stéréophonique	5083
		Microphone unidirectionnel ou cardioïde	5075

INDEX ALPHABÉTIQUE (suite)

Mots clés	Symbole N°	Mots clés	Symbole N°
Minuterie, horloge, commutateur horaire	5184	Piles, Position des	5002
Mise en service d'une partie d'appareil	5264	Plan de coupe tomographique, Réglage du	5403
Mise hors service d'une partie d'appareil	5265	Plus	5005
Modem	5262	Polarité négative	5006
Modulateur	5261	Polarité positive	5005
Moins	5006	Position des piles	5002
Monophonique	5070	Position enfoncée d'un bouton-poussoir à deux positions stables	5268
Mouvement tomographique avec rayonnement X	5402	Position sortie d'un bouton-poussoir à deux positions stables	5269
Mouvement tomographique sans rayonnement X	5401	Poste de commande principal	5263
Moyen, Foyer	5326	Prelavage	5226
Multitrane en transmission numérique	5311	Présentation par rapport à la ligne de fer	5136
Musique	5085	Présentation par rapport au Nord	5137
N Niveaux, Signal à deux	5315	Prise de courant pour rasoir électrique	5225
Niveaux, Signal à trois	5316	Producteur d'harmoniques	5272
Numerique, Coupleur	5281	Professeur, surveillant	5187
Numerique, Erreur du signal de verrouillage de trame en transmission	5314	Projecteur de son sous-marin	5153
Numerique, Multitrane en transmission	5311	Puissance de l'émission, Contrôle de la	5149
Numerique, Perte de verrouillage de trame en transmission	5313	R Radiodiagnostic, Arceau de	5373
Numerique, Separateur	5282	Radiodiagnostic, Bras en U pour	5374
Numerique, Trame en transmission	5310	Radiodiagnostic, Dispositif de compression pour	5348
Numerique, Verrouillage de trame en transmission	5312	Radiodiagnostic en position escamotée, Dispositif de compression pour	5351
O Ondes progressives, Amplificateur à tube à	5255	Radiodiagnostic en pression, Dispositif de compression pour	5350
Operateurs logiques, Organe comportant des	5304	Radiodiagnostic, Fonctionnement bidirectionnel alterné en	5365
Opération de séchage ou de chauffage	5237	Radiodiagnostic, Fonctionnement bidirectionnel simultané en	5364
Opérationnel, Amplificateur	5303	Radiodiagnostic mouvement, Dispositif de compression pour	5349
Organe comportant des operateurs logiques	5304	Radiodiagnostic, Système de commande automatique pour	5355
Organe réglable	5285	Radiogène à rayonnement X en émission, Ensemble	5339
P Parler	5210	Radiogène à rayonnement X, Ensemble	5338
Passage, Bloc de	5254	Radiogène au-dessous, Table basculante avec ensemble	5347
Passe-bande à fréquence centrale réglable, Filtre	5158	Radiogène au-dessus, Table basculante avec ensemble	5346
Passe-bande à largeur de bande réglable (commande de selectivité), Filtre	5159	Radiogène, Tube	5337
Passe-bande Filtre	5157	Radiographie, Commande de	5328
Patient basculement autour d'un axe horizontal, Siege de	5371	Radiographie indirecte	5329
Patient basculement, Support du	5392	Radiographie, Statif vertical de	5341
Patient déplacement par étapes, Support du	5394	Radiographie, Table horizontale de	5342
Patient épais	5391	Radiologique plafonnier, Equipement	5367
Patient mince	5389	Radiologique tout au sol, Statif	5366
Patient mouvements dans son plan Support du	5396	Radiophotographie, Caméra de	5344
Patient mouvement longitudinal, Support du	5393	Radiophotographie, Statif de	5343
Patient mouvement orthogonal à son plan, Support du	5395	Radiorécepteur	5043
Patient normal	5390	Radioscopie	5330
Patient rotation autour de son axe longitudinal, Berceau porte-	5398	Radioscopie, Statif vertical de	5340
Patient rotation autour d'un axe longitudinal, Support du	5397	Radio-urologie, Table de	5368
Patient rotation autour d'un axe orthogonal, Support du	5399	Rayonnement ou filtration, Filtre de	5381
Patient rotation autour d'un axe vertical, Siege de	5370	Rayonnement X en émission, Ensemble radiogène à	5339
Permutateur automatique	5273	Rayonnement X, Ensemble radiogène à	5338
Permutateur manuel	5274	Récapitulation	5125
Perte de verrouillage de trame en transmission numérique	5313	Recepteur de signalisation	5257
Petit foyer	5325	Recepteur de télévision	5053
Phase, Gigue de	5278	Récepteur de télévision en couleur	5054
Piles, Contrôle des	5001	Redresseur (type non spécifié)	5186
		Réducteur de gigue	5279

INDEX ALPHABÉTIQUE (suite)

Mots clés	Symbole N°	Mots clés	Symbole N°
Régénérateur, Répéteur-	5283	Synchronisation horizontale	5061
Réglable, Organe	5285	Synchronisation verticale	5062
Réglage de la fenêtre de projection	5191	Système de commande automatique pour radio-	
Réglage de sons aigus	5037	diagnostic	5355
Réglage de sons graves	5038		
Réglage dimensionnel de l'image	5067	T Table basculante avec ensemble radiogène au-	
Réglage du plan de coupe tomographique	5403	dessous	5347
Réjecteur	5185	Table basculante avec ensemble radiogène au-	
Rejet	5113	dessus	5346
Relèvement par gyrocompas	5198	Table chirurgicale	5369
Répéteur-régénérateur	5283	Table de radiourologie	5368
Répétiteur du gyrocompas	5196	Table horizontale de radiographie	5342
Repos	5111	Teinte	5060
Rinçage	5228	Téléphone	5090
Rinçage avant lavage	5300	Television	5049
Rotation d'anode grande vitesse	5405	Television, Caméra de	5116
Rotation d'anode vitesse normale	5404	Télévision en couleur	5050
Rotation d'antenne	5129	Télévision en couleur, Caméra de	5117
		Television en couleur, Récepteur de	5054
S Sans essorage	5231	Télévision, Récepteur de	5053
Saturation de couleur	5058	Tension dangereuse	5036
Sechage ou de chauffage Operation de	5237	Tension d'épreuve diélectrique	5179
Sectionneur de l'antenne de lever de doute	5204	Terre	5017
Selecteur de canal de données a commande		Terre de protection	5019
logique	5271	Terre sans bruit	5018
Selecteur d'échelles de distance	5143	Tête de lecture de platine tourne-disque vidéo	5148
Separateur numérique	5282	Tomographie, Equipement pour	5345
Seringue d'injection	5382	Tomographique avec rayonnement X, Mouve-	
Seriographe a un seul film radiographique	5356	ment	5402
Siège de patient basculement autour d'un axe hori-		Tomographique, Réglage du plan de coupe	5403
zontal	5371	Tomographique sans rayonnement X, Mouve-	
Siège de patient rotation autour d'un axe vertical	5370	ment	5401
Signal a deux niveaux	5315	Tous étudiants, utilisateurs	5190
Signal à trois niveaux	5316	Traceur, Enregistreur graphique	5192
Signal binaire codé	5317	Traitement special	5232
Signal de verrouillage de trame en transmission		Trame en transmission numérique	5310
numerique, Erreur du	5314	Trame en transmission numérique, Erreur du signal	
Signalisation, Emetteur de	5236	de verrouillage	5314
Signalisation, Lampe de	5145	Trame en transmission numérique, Perte de ver-	
Signalisation, Récepteur de	5257	rouillage de	5313
Silencieux	5047	Trame en transmission numerique, Verrouillage	
Son	5182	de	5312
Sonnerie	5013	Transducteur de son réversible sous-marin	5154
Sons aigus, Réglage de	5037	Transfert du signal	5112
Sons graves, Réglage de	5038	Transformateur	5156
Sortie	5035	Transmission numérique, Erreur du signal de ver-	
Sortie stabilisée en courant, Convertisseur a	5302	rouillage de trame en	5314
Sortie stabilisee en tension, Convertisseur à	5284	Transmission numérique, Multitrane en	5311
Souligneur de contours	5059	Transmission numerique, Perte de verrouillage de	
Statif de radiophotographie	5343	trame en	5313
Statif radiologique tout au sol	5366	Transmission numérique, Trame en	5310
Statif vertical de radiographie	5341	Transmission numérique, Verrouillage de trame	
Statif vertical de radioscopie	5340	en	5312
Stéréophonique	5071	Tube à ondes progressives, Amplificateur à	5255
Support du patient basculement	5392	Tube radiogène	5337
Support du patient déplacement par étapes	5394	Type BF, Appareil médical de	5333
Support du patient mouvements dans son plan	5396	Type BF protégé contre les chocs de défibrillation,	
Support du patient mouvement longitudinal	5393	Appareil médical de	5334
Support du patient mouvement orthogonal a son		Type CF, Appareil médical de	5335
plan	5395	Type CF protégé contre les chocs de defibrillation,	
Support du patient rotation autour d'un axe longi-		Appareil medical de	5336
tudinal	5397		
Support du patient rotation autour d'un axe ortho-		V Vaisselle fragile	5297
gonal	5399	Vaisselle peu sale	5296
Surtensions, Dispositif de protection contre les	5275	Vaisselle quotidienne sale	5295

INDEX ALPHABÉTIQUE (suite)

Mots clés	Symbole N°	Mots clés	Symbole N°
Vaisselle très sale, ustensiles de cuisine	5294	Verrouillage de trame en transmission numérique,	
Variabilité	5004	Perte de	5313
Variabilité par échelons	5181	Vidage	5236
Ventilateur (soufflerie, turbine, etc)	5015	Vidéo	5049
Verrouillage de trame en transmission numérique	5312	Vidéo enregistreur magnétique (magnétoscope)	5118
Verrouillage de trame en transmission numérique,		Vidéo enregistreur magnétique en couleur (magné-	
Erreur du signal de	5314	toscope couleur)	5119

IEC NORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417 G:1985
 WithDrawn

SECTION TWO ALPHABETICAL INDEX

Key words	Symbol No	Key words	Symbol No
A		C	
A C/D C converter, rectifier, substitute power supply	5003	Camera, Colour television	5117
Adapter, Telephone	5090	Camera, Photo-fluorographic	5344
Adjustable device	5285	Camera, Television	5116
Adjustment, Picture size	5067	Cardioid microphone, Unidirectional or	5075
Adjustment to a maximum	5147	C-arm, Radiodiagnostic	5373
Adjustment to a minimum	5146	Cassette changers bi-plane operation, Film or	5363
Aerial	5039	Cassette changer, Film or	5362
Aerial, Frame	5042	Category AP equipment (medical)	5331
Aerial (scanner) rotation	5129	Category APG equipment (medical)	5332
Air impeller	5015	Ceiling suspended radiological equipment	5367
All students, operators	5190	Cell, Positioning of	5002
Alternating current	5032	Ceramic piezo-electric pick-up	5088
Amplifier	5084	CF equipment, Defibrillator proof type	5336
Amplifier, Operational	5303	CF equipment, Type	5335
Amplifier, Travelling wave progressive tube	5255	Chair rotation about a vertical axis, Patient's	5370
Amplitude, Horizontal picture	5065	Chair tilt about a horizontal axis, Patient's	5371
Amplitude, Vertical picture	5066	Chamber, Ionization	5406
Angle calibration	5202	Change-over unit, Automatic	5273
Anode rotation high speed	5405	Change-over unit, Manual	5274
Anode rotation normal speed	5404	Changer, Film or cassette	5362
Antenna	5039	Changers bi-plane operation, Film or cassette	5363
Anti rain-clutter (position of maximum)	5162	Channel selector with logic control	5271
Anti rain-clutter (position of minimum)	5142	Chassis or frame	5020
Anti-scatter grid	5352	Class II equipment	5172
Anti-scatter grid movement	5353	Clear rinsing agent	5299
Anti-scatter grid not used	5354	Clock, time switch, timer	5184
Anti sea-clutter (position of maximum)	5161	Colour (qualifying symbol)	5048
Anti sea-clutter (position of minimum)	5141	Colour saturation	5058
AP equipment (medical), Category	5331	Colour television	5050
APG equipment (medical), Category	5332	Colour television camera	5117
Attenuation, Signal strength	5044	Colour television monitor	5052
Automatic change-over unit	5273	Colour television receiver	5054
Automatic frequency control	5046	Colour video play-back	5123
		Colour video recording	5121
B		Colour video tape recorder	5119
Badly soiled items, cooking utensils	5294	Combiner, Digital	5281
Balance	5072	Compression device movement, Radiodiagnostic	5349
Band-pass filter	5157	Compression device parked, Radiodiagnostic	5351
Band-pass filter with variable centre frequency	5158	Compression device pressure applied Radiodiagnostic	5350
Band-pass filter with variable pass-band, selectivity control	5159	Compression device, Radiodiagnostic	5348
Band-stop filter	5160	Contrast	5057
Bass control	5038	Control, Automatic frequency	5046
Battery check	5001	Control, Bass	5038
Battery eliminator	5003	Control panel, Principal	5263
Beam limiting device closed	5386	Control, Radiography	5328
Beam limiting device open	5385	Control system, Radiodiagnostic automatic	5355
Beam limiting device with separate closing of the shutters	5388	Control, Treble	5037
Beam limiting device with separate opening of the shutters	5387	Converter with stabilized output current	5302
Bearing marker	5133	Converter with stabilized output voltage	5284
Bearing ruler setting	5200	Correction, Instruction or	5105
Bell	5013	Corrector, Distortion	5286
BF equipment, Defibrillator proof type	5334	Cradle rotation about its longitudinal axis, Patient	5398
BF, Equipment type	5333	Craniographic equipment	5372
Bidirectional microphone	5074	Crispener	5059
Bi-plane operation, Radiodiagnostic alternating	5365	Crystal piezo-electric pick-up	5088
Bi-plane operation, Radiodiagnostic simultaneous	5364	Current, Alternating	5032
Binary coded signal	5317	Current, Both direct and alternating	5033
Both direct and alternating current	5033	Current, Direct	5031
Brightness	5056	Cutting	5171
Brilliance	5056	D	
Brilliance, Range rings	5144	Dangerous voltage	5036
		D C/A C converter	5194
		Defibrillator proof type BF equipment	5334

ALPHABETICAL INDEX (cont)

Key words	Symbol No	Key words	Symbol No
Defibrillator proof type CF equipment	5336	Film, Serial changer for single radiographic	5356
Delicate items	5297	Filter, Band-pass	5157
Demodulator	5260	Filter, Band-stop	5160
Detergent for dish washing	5301	Filter, High-pass	5091
Device, Adjustable	5285	Filter, Low-pass	5092
Device, Overvoltage protection	5275	Filter or filtration, Radiation	5381
Diaphragm closed, Iris	5324	Filter, Phase jitter	5279
Diaphragm open, Iris	5323	Filter with variable centre frequency, Band-pass	5158
Digital combiner	5281	Filter with variable pass-band, Band-pass	5159
Digital separator	5282	Floor mounted radiological equipment	5366
Digital transmission, Error in frame alignment signal in	5314	Focal spot, Intermediate	5326
Digital transmission, Frame alignment in	5312	Focal spot, Large	5327
Digital transmission, Frame in	5310	Focal spot, Small	5325
Digital transmission, Loss of frame alignment in	5313	Focus	5055
Digital transmission, Multiframe in	5311	Foot switch	5114
Dipole	5040	Frame adjustment	5191
Direct and alternating current, Both	5033	Frame aerial (U.S.A. Loop antenna)	5042
Direct current	5031	Frame alignment in digital transmission	5312
Disk records, Pick-up for	5086	Frame alignment in digital transmission, Loss of	5313
Distortion corrector	5286	Frame alignment signal in digital transmission, Error in	5314
Draining	5236	Frame in digital transmission	5310
Drying or warming operation	5237	Frame or chassis	5020
Dynamic pick-up, electro- or magneto-dynamic	5089	Fuse	5016
E Earphone	5076	G Generator, Harmonic	5272
Earth (ground)	5017	Graphical recorder	5192
Earth (ground), Noiseless (Clean)	5018	Grid, Anti-scatter	5352
Effect or action away from a reference point	5025	Grid movement, Anti-scatter	5353
Effect or action in both directions away from a reference point	5027	Grid not used, Anti-scatter	5354
Effect or action in both directions towards a reference point	5028	Group of students, of operators	5189
Effect or action towards a reference point	5026	Gyro-compass true bearing	5198
Electric shaver outlet	5225	Gyro indicator	5196
Electrodynamical pick-up	5089	Gyro indicator setting	5197
Electronic image gamma control	5413	H Hand-held switch	5322
Electronic image inverted top-to-bottom	5409	Harmonic generator	5272
Electronic image inverted top-to-bottom and reversal right-to-left	5410	Heading marker	5128
Electronic image normal aspect	5407	Headphones	5077
Electronic image reference field	5412	Headphones, Stereophonic	5078
Electronic image reversal black-to-white	5411	Headset	5079
Electronic image reversal right-to-left	5408	High-pass filter	5091
Electrostatic sensitive devices	5134	High water level	5234
Elements, Equipment containing logic	5304	Hiss filter (see Low-pass filter)	5092
End of text, Length or	5106	Horizontal linearity	5068
Equipment containing logic elements	5304	Horizontal picture amplitude	5065
Equipment for tomography	5345	Horizontal picture shift	5063
Equipotentiality	5021	Horizontal radiographic table	5342
Erasing from an information carrier	5165	Horizontal synchronization	5061
Erasing from tape	5097	Horn	5014
Error in frame alignment signal in digital transmission	5314	Hue	5060
F Fast run	5108	Hydrophone	5151
Fast start	5177	I Illumination	5012
Fast stop	5178	Image gamma control, Electronic	5413
Field centre, Light indicator of radiation	5383	Image inverted top-to-bottom and reversal right-to-left, Electronic	5410
Field, Light indicator of the radiation	5384	Image inverted top-to-bottom, Electronic	5409
Film or cassette changer	5362	Image reference field, Electronic	5412
Film or cassette changers bi-plane operation	5363	Image reversal black-to-white, Electronic	5411
Film selection division by two and orientation, Radiographic	5360	Image reversal right-to-left, Electronic	5408
Film selection full format and orientation, Radiographic	5359	Image normal aspect, Electronic	5407
		IN-position of a bistable push control	5268
		Indirect lighting	5320
		Indirect radiography	5329
		Injection syringe	5382
		Input	5034

ALPHABETICAL INDEX (cont)

Key words	Symbol No	Key words	Symbol No
Instruction or correction	5105	Movement in both directions	5023
Intensifier full input field, X-ray image	5378	Movement in one direction	5022
Intensifier gettering, X-ray image	5380	Movement limited in both directions	5024
Intensifier reduced input field, X-ray image	5379	Movement with X-radiation, Tomographic	5402
Intensifier with stabilized input, X-ray image	5377	Movement without X-radiation, Tomographic	5401
Intensifier, X-ray image	5376	Multiframe in digital transmission	5311
Intermediate focal spot	5326	Music	5085
Interruption	5111	Muting	5047
Ionization chamber	5406	N Negative polarity	5006
Iris diaphragm closed	5324	Noiseless (clean) earth (ground)	5018
Iris diaphragm open	5323	Non-simultaneous effect or action away from and towards a reference point	5029
J Jitter filter, Phase	5279	Normally soiled items	5295
Jitter, Phase	5278	Normal run	5107
L Lamp	5012	North-up presentation	5137
Lamp, Signal	5115	O Off (power)	5008
Large focal spot	5327	"OFF" for a part of equipment	5265
Length or end of text	5106	Omnidirectional microphone	5073
Light indicator of radiation field centre	5383	On (power)	5007
Light indicator of the radiation field	5384	On/off (push button)	5011
Lighting	5012	On/off (push-push)	5010
Lighting, Indirect	5320	"ON" for a part of equipment	5264
Lighting, Low intensity	5321	Operation, drying or warming	5237
Lightly soiled items	5296	Operational amplifier	5303
Linearity, Horizontal	5068	OUT-position of a bistable push control	5269
Linearity, Vertical	5069	Output	5035
Link unit	5254	Output current, Converter with stabilized	5302
Listen	5211	Output voltage, Converter with stabilized	5284
Logic elements, Equipment containing	5304	Overvoltage protection device	5275
Long pulse	5181	P Patient cradle rotation about its longitudinal axis	5398
Loop	5280	Patient normal	5390
Loop antenna (U S A)	5042	Patient obese	5391
Loss of frame alignment in digital transmission	5313	Patient support longitudinal movement	5393
Loudspeaker	5080	Patient support movements in its plane	5396
Loudspeaker/microphone	5081	Patient support orthogonal movement of its plane	5395
Loudspeaker in operation as a microphone	5126	Patient support rotation about a longitudinal axis	5397
Loudspeaker in operation as such	5127	Patient support rotation about an orthogonal axis	5399
Low intensity lighting	5321	Patient support stepwise movement	5394
Low-pass filter	5092	Patient support tilting	5392
Low water level	5235	Patient thin	5389
M Magnetic-tape stereo sound recorder	5094	Patient's chair rotation about a vertical axis	5370
Magneto-dynamic pick-up	5089	Patient's chair tilt about a horizontal axis	5371
Main wash	5227	Pause	5111
Mammographic equipment	5375	Phase calibration	5201
Manual change-over unit	5274	Phase jitter	5278
Marker	5170	Phase jitter filter	5279
Marker, Bearing	5133	Photo-fluorographic camera	5344
Marker, Variable range	5145	Photo-fluorographic stand	5343
Microphone	5082	Pick-up, Dynamic, electro- or magneto-	5089
Microphone, Stereophonic	5083	Pick-up for disk records	5086
Minus negative polarity	5006	Pick-up for disk records, Stereophonic	5087
Modem	5262	Pick-up for video disk record player	5148
Modulator	5261	Pick-up, Piezo-electric	5088
Monitor, Colour television	5052	Picture amplitude, Horizontal	5065
Monitor, Television	5051	Picture amplitude, Vertical	5066
Monitor, Transmit/receive	5150	Picture shift, Horizontal	5063
Monitor, Transmitted-power	5149	Picture shift, Vertical	5064
Monitoring at the input during recording on tape	5098	Picture size adjustment	5067
Monitoring during play-back or reading from tape	5100	Piezo-electric pick-up, crystal or ceramic	5088
Monitoring from tape after recording on tape	5099	Play-back, Colour video	5123
Monitoring input data after writing	5167	Play-back, Monitoring during	5100
Monitoring input data during writing	5166		
Monitoring output data during read-out	5168		
Monophonic	5070		
Morse key	5213		

ALPHABETICAL INDEX (cont)

Key words	Symbol No	Key words	Symbol No
Play-back or reading from tape	5096	Recording lock on tape recorders	5101
Play-back, Video	5122	Recording, Monitoring at the input during	5098
Plus, positive polarity	5005	Recording, Monitoring from tape after	5099
Polarity, Negative	5006	Recording on an information carrier	5163
Polarity, Positive	5005	Recording on an information carrier, Monitoring input data after writing or	5167
Positioning of cell	5002	Recording on an information carrier, Monitoring input data during writing or	5166
Positive polarity	5005	Recording on tape	5095
Preparatory state, only for a part of equipment, Stand-by or	5266	Recording on tape, Monitoring at the input during	5098
Presentation, North-up	5137	Recording on tape, Monitoring from tape after	5099
Presentation, Ship's head-up	5136	Recording, Video	5120
Prewash	5226	Rectifier (type not specified)	5186
Prewash	5300	Reference point, Effect or action away from a	5025
Principal control panel	5263	Reference point, Effect or action in both directions away from a	5027
Printer	5193	Reference point, Effect or action in both directions towards a	5028
Protective earth (ground)	5019	Reference point, Effect or action towards a	5026
Pulse, Long	5131	Reference point, Non-simultaneous effect or action away from and towards a	5029
Pulse marker on tape recorders	5102	Reference point, Simultaneous effect or action away from and towards a	5030
Pulse, Short	5130	Regenerating agent	5298
Push control, IN-position of a bistable	5268	Regenerative repeater	5283
Push control, OUT-position of a bistable	5269	Rejection	5113
R Radiation filter or filtration	5381	Rejection filter, wave trap	5185
Radio receiver	5043	Relative bearing	5199
Radiodiagnostic alternating bi-plane operation	5365	Repeater, Regenerative	5283
Radiodiagnostic automatic control system	5355	Reversible transducer for underwater sound	5154
Radiodiagnostic C-arm	5373	Rinsing	5228
Radiodiagnostic compression device	5348	Rotation, Aerial (scanner)	5129
Radiodiagnostic compression device movement	5349	Rotation high speed, Anode	5405
Radiodiagnostic compression device parked	5351	Rotation normal speed, Anode	5404
Radiodiagnostic compression device pressure applied	5350	Rumble filter (see High-pass filter)	5091
Radiodiagnostic simultaneous bi-plane operation	5364	Run, Fast	5108
Radiodiagnostic U-arm	5374	Run, Normal	5107
Radiodiagnostic urological table	5368	S Sampling unit	5305
Radiographic control	5328	Saturation, Colour	5058
Radiographic film selection division by four and orientation	5361	Selection division by four and orientation, Radio- graphic	5361
Radiographic film selection division by two and orientation	5360	Selection, Tomographic layer	5403
Radiographic film, selection, full format and orien- tation	5359	Selector with logic control, Channel	5271
Radiographic stand, Vertical	5341	Sender, Signalling	5256
Radiographic table, Horizontal	5342	Sense-aerial switch (U S A Sense-antenna switch)	5204
Radiography, Indirect	5329	Separator, Digital	5282
Radiological equipment, Ceiling suspended	5367	Serial changer for single radiographic film	5356
Radiological equipment, Floor mounted	5366	Shift, Horizontal picture	5063
Radioscopic stand, Vertical	5340	Shift, Vertical picture	5064
Radioscopy	5330	Ship's head-up presentation	5136
Range rings brilliance	5144	Short pulse	5130
Range selector	5143	Signal, Binary coded	5317
Reading or reproduction from an information car- rier	5164	Signal in digital transmission, Error in frame align- ment	5314
Recapitulate	5125	Signal lamp	5115
Receiver, Colour television	5054	Signal strength attenuation (local/distant)	5044
Receiver, Radio	5043	Signal, Three level	5316
Receiver, Signalling	5257	Signal, Two level	5315
Receiver, Television	5053	Signalling receiver	5257
Recorder, Colour video tape	5119	Signalling sender	5256
Recorder, Graphical	5192	Simultaneous effect or action away from and towards a reference point	5030
Recorder, Magnetic-tape stereo sound	5094		
Recorder, Tape	5093		
Recorder, Video tape	5118		
Recording, Colour video	5121		
Recording lock	5169		

ALPHABETICAL INDEX (cont)

Key words	Symbol No	Key words	Symbol No
Slow run	5124	Tomographic movement with X-radiation	5402
Small focal spot	5325	Tomographic movement without X-radiation	5401
Sound, audio	5182	Tomography, Equipment for	5345
Speak	5210	Transfer of signal	5112
Special treatment	5232	Transformer	5156
Spinning	5230	Transmission, Error in frame alignment signal in digital	5314
Squelch (U S A)	5047	Transmission, Frame alignment in digital	5312
Stand-by	5009	Transmission, Frame in digital	5310
Stand-by or preparatory state for a part of equipment	5266	Transmission, Lost of frame alignment in digital	5313
Stand, Photo-fluorographic	5343	Transmission, Multiframe in digital	5311
Stand, Vertical radiographic	5341	Transmit/receive monitor	5150
Stand, Vertical radiosopic	5340	Transmitted power monitor	5149
Start (of action)	5104	Travelling wave tube amplifier	5255
Stereophonic	5071	Treble control	5037
Stereophonic headphones	5078	Tube amplifier, Travelling wave progressive	5255
Stereophonic microphone	5083	Tube, X-ray	5337
Stereophonic pick-up for disk records	5087	Tuner	5043
Stop after last rinse	5229	Tuning	5045
Stop (of action)	5110	Two-level signal	5315
Student operator	5188	Type BF, Equipment	5333
Support longitudinal movement, Patient	5393	Type BF equipment, Defibrillator proof	5334
Support movements in its plane, Patient	5396	Type CF equipment	5335
Support orthogonal movement of its plane, Patient	5395	Type CF equipment, Defibrillator proof	5336
Support rotation about a longitudinal axis, Patient	5397	U U-arm, Radiodiagnostic	5374
Support rotation about an orthogonal axis, Patient	5399	Underwater sound projector	5153
Support stepwise movement, Patient	5394	Unidirectional or cardioid microphone	5075
Support tilting, Patient	5392	Unit, Sampling	5305
Surgical table	5369	Urological table, Radiodiagnostic	5368
Switch, Foot	5114	V Variability	5004
Switch, Hand-held	5322	Variability in steps	5181
Synchronization, Horizontal	5061	Variable band-stop filter	5195
Synchronization, Vertical	5062	Variable range marker	5145
T Table, Horizontal radiographic	5342	Vertical linearity	5069
Table, Radiodiagnostic urological	5368	Vertical picture amplitude	5066
Table, Surgical	5369	Vertical picture shift	5064
Table with overtable X-ray source assembly, Tilting	5346	Vertical radiographic stand	5341
Table with undertable X-ray source assembly, Tilting	5347	Vertical radiosopic stand	5340
Tape cutting	5103	Vertical synchronization	5062
Tape recorder	5093	Video	5049
Teacher, supervisor	5187	Video disk record player, Pick-up for	5148
Telephone	5090	Video play-back	5122
Telephone adapter	5090	Video recording	5120
Television	5049	Video recording, Colour	5121
Television camera	5116	Video tape recorder	5118
Television, Colour	5050	W Warming operation, Drying or	5237
Television monitor	5051	Wave tube amplifier, Travelling	5255
Television receiver	5053	Without spinning	5231
Test voltage	5179	X X-ray image intensifier	5376
Three-level signal	5316	X-ray image intensifier full input field	5378
Tilting table with overtable X-ray source assembly	5346	X-ray image intensifier gettering	5380
Tilting table with undertable X-ray source assembly	5347	X-ray image intensifier reduced input field	5379
Time switch, timer, clock	5184	X-ray image intensifier with stabilized input	5377
Timer, clock, time switch	5184	X-ray source assembly	5338
Tomographic layer selection	5403	X-ray source assembly emitting	5339
		X-ray sources assembly, Tilting table with overtable	5346
		X-ray source assembly, Tilting table with undertable	5347
		X-ray tube	5337

SECTION TROIS
INDEX NUMÉRIQUE

- 5001 Contrôle des piles
- 5002 Position des piles
- 5003 Convertisseur alternatif/continu, redresseur, alimentation de substitution
- 5004 Variabilité
- 5005 Plus, polarité positive
- 5006 Moins, polarité négative
- 5007 Marche (mise sous tension)
- 5008 Arrêt (mise hors tension)
- 5009 Attente
- 5010 Marche-arrêt (deux positions stables)
- 5011 Marche-arrêt (bouton-poussoir)
- 5012 Lampe, éclairage, illumination
- 5013 Sonnerie
- 5014 Avertisseur
- 5015 Ventilateur (soufflerie, turbine, etc)
- 5016 Coupe-circuit, fusible
- 5017 Terre
- 5018 Terre sans bruit
- 5019 Terre de protection
- 5020 Masse, châssis
- 5021 Equipotentialité
- 5022 Déplacement dans un sens
- 5023 Déplacement dans les deux sens
- 5024 Déplacement limité dans les deux sens
- 5025 Effet ou action à partir d'un point de référence
- 5026 Effet ou action vers un point de référence
- 5027 Effet ou action dans les deux sens à partir d'un point de référence
- 5028 Effet ou action dans les deux sens vers un point de référence
- 5029 Effet ou action non simultanés à partir de et vers un point de référence
- 5030 Effet ou action simultanés à partir de et vers un point de référence
- 5031 Courant continu
- 5032 Courant alternatif
- 5033 Courant continu et alternatif
- 5034 Entrée
- 5035 Sortie
- 5036 Tension dangereuse
- 5037 Réglage de sons aigus
- 5038 Réglage de sons graves
- 5039 Antenne
- 5040 Doublet
- 5042 Cadre
- 5043 Adaptateur, radiorécepteur
- 5044 Atténuation du niveau des signaux (local/distance)
- 5045 Accord
- 5046 Commande automatique d'accord (de fréquence)
- 5047 Silencieux
- 5048 Couleur (symbole distinctif)
- 5049 Télévision, vidéo
- 5050 Télévision en couleur
- 5051 Dispositif de contrôle visuel d'image
- 5052 Dispositif de contrôle visuel d'image en couleur
- 5053 Récepteur de télévision
- 5054 Récepteur de télévision en couleur
- 5055 Concentration
- 5056 Luminosité, brillance
- 5057 Contraste
- 5058 Saturation de couleur
- 5059 Souligneur de contours

SECTION THREE
NUMERICAL INDEX

- 5001 Battery check
- 5002 Positioning of cell
- 5003 A C / D C converter, rectifier, substitute power supply
- 5004 Variability
- 5005 Plus, positive polarity
- 5006 Minus, negative polarity
- 5007 On (power)
- 5008 Off (power)
- 5009 Stand-by
- 5010 On/off (push-push)
- 5011 On/off (push button)
- 5012 Lamp, lighting, illumination
- 5013 Bell
- 5014 Horn
- 5015 Air impeller (blower, fan, etc)
- 5016 Fuse
- 5017 Earth (ground)
- 5018 Noiseless (clean) earth (ground)
- 5019 Protective earth (ground)
- 5020 Frame or chassis
- 5021 Equipotentiality
- 5022 Movement in one direction
- 5023 Movement in both directions
- 5024 Movement limited in both directions
- 5025 Effect or action away from a reference point
- 5026 Effect or action towards a reference point
- 5027 Effect or action in both directions away from a reference point
- 5028 Effect or action in both directions towards a reference point
- 5029 Non-simultaneous effect or action away from and towards a reference point
- 5030 Simultaneous effect or action away from and towards a reference point
- 5031 Direct current
- 5032 Alternating current
- 5033 Both direct and alternating current
- 5034 Input
- 5035 Output
- 5036 Dangerous voltage
- 5037 Treble control
- 5038 Bass control
- 5039 Aerial (U S A Antenna)
- 5040 Dipole
- 5042 Frame aerial (U S A Loop antenna)
- 5043 Tuner, radio receiver
- 5044 Signal strength attenuation (local/distant)
- 5045 Tuning
- 5046 Automatic frequency control
- 5047 Muting (U S A Squelch)
- 5048 Colour (qualifying symbol)
- 5049 Television, video
- 5050 Colour television
- 5051 Television monitor
- 5052 Colour television monitor
- 5053 Television receiver
- 5054 Colour television receiver
- 5055 Focus
- 5056 Brightness, brilliance
- 5057 Contrast
- 5058 Colour saturation
- 5059 Crispener

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

5060 Teinte
 5061 Synchronisation horizontale
 5062 Synchronisation verticale
 5063 Cadrage horizontal
 5064 Cadrage vertical
 5065 Amplitude du balayage horizontal
 5066 Amplitude du balayage vertical
 5067 Réglage dimensionnel de l'image
 5068 Linéarité horizontale
 5069 Linéarité verticale
 5070 Monophonique
 5071 Stéréophonique
 5072 Equilibre
 5073 Microphone omnidirectionnel
 5074 Microphone bidirectionnel
 5075 Microphone unidirectionnel ou cardioïde
 5076 Ecouteur
 5077 Casque téléphonique
 5078 Casque stéréophonique
 5079 Combiné téléphonique type casque
 5080 Haut-parleur
 5081 Haut-parleur/microphone
 5082 Microphone
 5083 Microphone stéréophonique
 5084 Amplificateur
 5085 Musique
 5086 Lecteur pour disques phonographiques
 5087 Lecteur stéréophonique pour disques phonographiques
 5088 Lecteur piézoélectrique, à cristal ou céramique
 5089 Lecteur électrodynamique ou magnétodynamique
 5090 Téléphone, adaptateur téléphonique
 5091 Filtre passe-haut
 5092 Filtre passe-bas
 5093 Enregistreur à bande
 5094 Enregistreur de son stéréophonique à bande magnétique
 5095 Enregistrement sur bande
 5096 Lecture de bande
 5097 Effacement de bande
 5098 Contrôle à l'entrée durant l'enregistrement
 5099 Contrôle de la bande après l'enregistrement sur la bande
 5100 Contrôle durant la lecture d'une bande
 5101 Blocage de l'enregistrement sur une bande
 5102 Marqueur d'impulsions sur des enregistreurs à bande
 5103 Coupe de bande
 5104 Démarrage (d'une opération)
 5105 Instruction ou correction
 5106 Longueur ou fin de texte
 5107 Défilement normal
 5108 Défilement rapide
 5110 Arrêt (mise hors service)
 5111 Repos, interruption momentanée
 5112 Transfert du signal
 5113 Rejet
 5114 Commutateur à pédale
 5115 Lampe de signalisation
 5116 Caméra de télévision
 5117 Caméra de télévision en couleur
 5118 Vidéo enregistreur magnétique (magnétoscope)
 5119 Vidéo enregistreur magnétique en couleur (magnétoscope couleur)
 5120 Enregistrement vidéo
 5121 Enregistrement vidéo en couleur

NUMERICAL INDEX (cont)

5060 Hue
 5061 Horizontal synchronization
 5062 Vertical synchronization
 5063 Horizontal picture shift
 5064 Vertical picture shift
 5065 Horizontal picture amplitude
 5066 Vertical picture amplitude
 5067 Picture size adjustment
 5068 Horizontal linearity
 5069 Vertical linearity
 5070 Monophonic
 5071 Stereophonic
 5072 Balance
 5073 Omnidirectional microphone
 5074 Bidirectional microphone
 5075 Unidirectional or cardioid microphone
 5076 Earphone
 5077 Headphones
 5078 Stereophonic headphones
 5079 Headset
 5080 Loudspeaker
 5081 Loudspeaker/microphone
 5082 Microphone
 5083 Stereophonic microphone
 5084 Amplifier
 5085 Music
 5086 Pick-up for disk records
 5087 Stereophonic pick-up for disk records
 5088 Piezo-electric pick-up, crystal or ceramic
 5089 Dynamic pick-up, electro- or magneto-dynamic
 5090 Telephone, telephone adapter
 5091 High-pass filter
 5092 Low-pass filter
 5093 Tape recorder
 5094 Magnetic-tape stereo sound recorder
 5095 Recording on tape
 5096 Play-back or reading from tape
 5097 Erasing from tape
 5098 Monitoring at the input during recording on tape
 5099 Monitoring from tape after recording on tape
 5100 Monitoring during play-back or reading from tape
 5101 Recording lock on tape recorders
 5102 Pulse marker on tape recorders
 5103 Tape cutting
 5104 Start (of action)
 5105 Instruction or correction
 5106 Length or end of text
 5107 Normal run
 5108 Fast run
 5110 Stop (of action)
 5111 Pause, interruption
 5112 Transfer of signal
 5113 Rejection
 5114 Foot switch
 5115 Signal lamp
 5116 Television camera
 5117 Colour television camera
 5118 Video tape recorder
 5119 Colour video tape recorder
 5120 Video recording
 5121 Colour video recording

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

- 5122 Lecture vidéo
- 5123 Lecture vidéo en couleur
- 5124 Défilement lent
- 5125 Recapitulation
- 5126 Haut-parleur fonctionnant en microphone
- 5127 Haut-parleur fonctionnant en haut-parleur
- 5128 Indicateur de ligne de foi
- 5129 Rotation d'antenne
- 5130 Impulsion courte
- 5131 Impulsion longue
- 5133 Marqueur de gisement
- 5134 Dispositif sensible aux charges électrostatiques

- 5136 Présentation par rapport à la ligne de foi
- 5137 Présentation par rapport au Nord
- 5141 Effet de mer réduction minimale
- 5142 Effet de pluie réduction minimale
- 5143 Sélecteur d'échelles de distance
- 5144 Luminosité des cercles de distance
- 5145 Marqueur variable de distance
- 5146 Ajustement à un minimum
- 5147 Ajustement à un maximum
- 5148 Tête de lecture de platine tourne-disque vidéo
- 5149 Contrôle de la puissance de l'émission
- 5150 Contrôle émission/réception
- 5151 Hydrophone
- 5153 Projecteur de son sous-marin
- 5154 Transducteur de son réversible sous-marin
- 5156 Transformateur
- 5157 Filtre passe-bande
- 5158 Filtre passe-bande à fréquence centrale réglable
- 5159 Filtre passe-bande à largeur de bande réglable (commande de sélectivité)
- 5160 Filtre coupe-bande
- 5161 Effet de mer réduction maximale
- 5162 Effet de pluie réduction maximale
- 5163 Enregistrement sur un support d'information
- 5164 Lecture d'un support d'information
- 5165 Effacement d'un support d'information
- 5166 Contrôle des signaux durant l'enregistrement sur un support d'information
- 5167 Contrôle des signaux après l'enregistrement sur un support d'information
- 5168 Contrôle des signaux durant la lecture d'un support d'information
- 5169 Blocage de l'enregistrement
- 5170 Marqueur
- 5171 Coupe
- 5172 Matériel de la Classe II
- 5177 Démarrage rapide
- 5178 Arrêt rapide
- 5179 Tension d'épreuve diélectrique
- 5181 Variabilité par échelons
- 5182 Son
- 5184 Horloge, commutateur horaire, minuterie
- 5185 Réjecteur
- 5186 Redresseur (type non spécifié)
- 5187 Professeur, surveillant
- 5188 Etudiant, utilisateur
- 5189 Groupe des étudiants, des utilisateurs
- 5190 Tous étudiants, utilisateurs
- 5191 Réglage de la fenêtre de projection
- 5192 Enregistreur graphique, traceur
- 5193 Imprimante
- 5194 Convertisseur continu/alternatif (onduleur)

NUMERICAL INDEX (cont)

- 5122 Video play-back
- 5123 Colour video play-back
- 5124 Slow run
- 5125 Recapitulate
- 5126 Loudspeaker in operation as a microphone
- 5127 Loudspeaker in operation as such
- 5128 Heading marker
- 5129 Aerial (scanner) rotation
- 5130 Short pulse
- 5131 Long pulse
- 5133 Bearing marker
- 5134 Electrostatic sensitive devices

- 5136 Ship's head-up presentation
- 5137 North-up presentation
- 5141 Anti sea-clutter (position of minimum)
- 5142 Anti rain-clutter (position of minimum)
- 5143 Range selector
- 5144 Range rings brilliance
- 5145 Variable range marker
- 5146 Adjustment to a minimum
- 5147 Adjustment to a maximum
- 5148 Pick-up for video disk record player
- 5149 Transmitted power monitor
- 5150 Transmit/receive monitor
- 5151 Hydrophone
- 5153 Underwater sound projector
- 5154 Reversible transducer for underwater sound
- 5156 Transformer
- 5157 Band-pass filter
- 5158 Band-pass filter with variable centre frequency
- 5159 Band-pass filter with variable pass-band, selectivity control
- 5160 Band-stop filter
- 5161 Anti sea-clutter (position of maximum)
- 5162 Anti rain-clutter (position of maximum)
- 5163 Recording on an information carrier
- 5164 Reading or reproduction from an information carrier
- 5165 Erasing from an information carrier
- 5166 Monitoring input data during writing or recording on an information carrier
- 5167 Monitoring input data after writing or recording on an information carrier
- 5168 Monitoring output data during read-out or reproduction from an information carrier
- 5169 Recording lock
- 5170 Marker
- 5171 Cutting
- 5172 Class II equipment
- 5177 Fast start
- 5178 Fast stop
- 5179 Test voltage
- 5181 Variability in steps
- 5182 Sound, audio
- 5184 Clock, time switch, timer
- 5185 Rejection filter, wave trap
- 5186 Rectifier (type not specified)
- 5187 Teacher, supervisor
- 5188 Student, operator
- 5189 Group of students, of operators
- 5190 All students, operators
- 5191 Frame adjustment
- 5192 Graphical recorder
- 5193 Printer
- 5194 D C / A C converter

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

5195 Filtre coupe-bande réglable
 5196 Répétiteur du gyrocompas
 5197 Calage du répétiteur du gyrocompas
 5198 Relèvement par gyrocompas
 5199 Gisement
 5200 Calage de la couronne de gisement
 5201 Egalisation des phases
 5202 Etalonnage de l'angle
 5204 Sectionneur de l'antenne de lever de doute
 5210 Parler
 5211 Ecouter
 5213 Manipulateur Morse
 5225 Prise de courant pour rasoir électrique
 5226 Prélavage
 5227 Lavage principal
 5228 Rinçage
 5229 Arrêt après dernier rinçage
 5230 Essorage
 5231 Sans essorage
 5232 Traitement spécial
 5234 Haut niveau d'eau
 5235 Bas niveau d'eau
 5236 Vidage
 5237 Opération de séchage ou de chauffage
 5254 Bloc de passage
 5255 Amplificateur à tube à ondes progressives
 5256 Emetteur de signalisation
 5257 Recepteur de signalisation
 5260 Demodulateur
 5261 Modulateur
 5262 Modem
 5263 Poste de commande principal
 5264 Mise en service d'une partie d'appareil
 5265 Mise hors service d'une partie d'appareil
 5266 Attente ou état préparatoire pour une partie d'appareil
 5268 Position enfoncée d'un bouton-poussoir à deux positions stables
 5269 Position sortie d'un bouton-poussoir à deux positions stables
 5271 Sélecteur de canal de données à commande logique
 5272 Producteur d'harmoniques
 5273 Permutateur automatique
 5274 Permutateur manuel
 5275 Dispositif de protection contre les surtensions
 5278 Gigue de phase
 5279 Réducteur de gigue
 5280 Boucle
 5281 Coupleur numérique
 5282 Séparateur numérique
 5283 Répéteur-régénérateur
 5284 Convertisseur à sortie stabilisée en tension
 5285 Organe réglable
 5286 Correcteur de distorsion
 5294 Vaisselle très sale, ustensiles de cuisine
 5295 Vaisselle quotidienne sale
 5296 Vaisselle peu sale
 5297 Vaisselle fragile
 5298 Agent de régénération pour l'adoucisseur d'eau
 5299 Agent de rinçage
 5300 Rinçage avant lavage
 5301 Détergent pour le lavage de la vaisselle
 5302 Convertisseur à sortie stabilisée en courant
 5303 Amplificateur opérationnel
 5304 Organe comportant des opérateurs logiques

NUMERICAL INDEX (cont)

5195 Variable band-stop filter
 5196 Gyro indicator
 5197 Gyro indicator setting
 5198 Gyro-compass true bearing
 5199 Relative bearing
 5200 Bearing ruler setting
 5201 Phase calibration
 5202 Angle calibration
 5204 Sense-aerial switch (U S A Sense-antenna switch)
 5210 Speak
 5211 Listen
 5213 Morse key
 5225 Electric shaver outlet
 5226 Prewash
 5227 Main wash
 5228 Rinsing
 5229 Stop after last rinse
 5230 Spinning
 5231 Without spinning
 5232 Special treatment
 5234 High water level
 5235 Low water level
 5236 Draining
 5237 Drying or warming operation
 5254 Link unit
 5255 Travelling wave tube amplifier
 5256 Signalling sender
 5257 Signalling receiver
 5260 Demodulator
 5261 Modulator
 5262 Modem
 5263 Principal control panel
 5264 "ON" for a part of equipment
 5265 "OFF" for a part of equipment
 5266 Stand-by or preparatory state for a part of equipment
 5268 IN-position of a bistable push control
 5269 OUT-position of a bistable push control
 5271 Channel selector with logic control
 5272 Harmonic generator
 5273 Automatic change-over unit
 5274 Manual change-over unit
 5275 Overvoltage protection device
 5278 Phase jitter
 5279 Phase jitter filter
 5280 Loop
 5281 Digital combiner
 5282 Digital separator
 5283 Regenerative repeater
 5284 Converter with stabilized output voltage
 5285 Adjustable device
 5286 Distortion corrector
 5294 Badly soiled items, cooking utensils
 5295 Normally soiled items
 5296 Lightly soiled items
 5297 Delicate items
 5298 Regenerating agent
 5299 Clear rinsing agent
 5300 Prewash
 5301 Detergent for dish washing
 5302 Converter with stabilized output current
 5303 Operational amplifier
 5304 Equipment containing logic elements

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

- 5305 Echantillonneur
- 5310 Trame en transmission numérique
- 5311 Multitrame en transmission numérique
- 5312 Verrouillage de trame en transmission numérique
- 5313 Perte de verrouillage de trame en transmission numérique
- 5314 Erreur du signal de verrouillage de trame en transmission numérique
- 5315 Signal à deux niveaux
- 5316 Signal à trois niveaux
- 5317 Signal binaire codé
- 5320 Eclairage indirect
- 5321 Eclairage à faible intensité
- 5322 Commutateur tenu à la main
- 5323 Diaphragme à iris ouvert
- 5324 Diaphragme à iris fermé
- 5325 Petit foyer
- 5326 Foyer moyen
- 5327 Grand foyer
- 5328 Commande de radiographie
- 5329 Radiographie indirecte
- 5330 Radioscopie
- 5331 Appareil de catégorie AP (médical)
- 5332 Appareil de catégorie APG (médical)
- 5333 Appareil de type BF
- 5334 Appareil de type BF protégé contre les chocs de défibrillation
- 5335 Appareil de type CF
- 5336 Appareil de type CF protégé contre les chocs de défibrillation
- 5337 Tube radiogène
- 5338 Ensemble radiogène à rayonnement X
- 5339 Ensemble radiogène à rayonnement X en émission
- 5340 Statif vertical de radioscopie
- 5341 Statif vertical de radiographie
- 5342 Table horizontale de radiographie
- 5343 Statif de radiophotographie
- 5344 Caméra de radiophotographie
- 5345 Equipement pour tomographie
- 5346 Table basculante avec ensemble radiogène au-dessus
- 5347 Table basculante avec ensemble radiogène au-dessous
- 5348 Dispositif de compression pour radiodiagnostic
- 5349 Dispositif de compression pour radiodiagnostic mouvement
- 5350 Dispositif de compression pour radiodiagnostic en pression
- 5351 Dispositif de compression pour radiodiagnostic en position escamotée
- 5352 Grille antidiffusante
- 5353 Grille antidiffusante mouvement
- 5354 Grille antidiffusante non utilisée
- 5355 Système de commande automatique pour radiodiagnostic
- 5356 Senographe à un seul film radiographique
- 5359 Choix du cliché radiographique plein format et orientation
- 5360 Choix du cliché radiographique division en deux et orientation
- 5361 Choix du cliché radiographique division en quatre et orientation
- 5362 Changeur de films ou de cassettes
- 5363 Changeurs de films ou de cassettes en fonctionnement bidirectionnel
- 5364 Fonctionnement bidirectionnel simultané en radiodiagnostic

NUMERICAL INDEX (cont.)

- 5305 Sampling unit
- 5310 Frame in digital transmission
- 5311 Multiframe in digital transmission
- 5312 Frame alignment in digital transmission
- 5313 Loss of frame alignment in digital transmission
- 5314 Error in frame alignment signal in digital transmission
- 5315 Two-level signal
- 5316 Three-level signal
- 5317 Binary coded signal
- 5320 Indirect lighting
- 5321 Low intensity lighting
- 5322 Hand-held switch
- 5323 Iris diaphragm open
- 5324 Iris diaphragm closed
- 5325 Small focal spot
- 5326 Intermediate focal spot
- 5327 Large focal spot
- 5328 Radiographic control
- 5329 Indirect radiography
- 5330 Radioscopy
- 5331 Category AP equipment (medical)
- 5332 Category APG equipment (medical)
- 5333 Type BF equipment
- 5334 Defibrillator proof type BF equipment
- 5335 Type CF equipment
- 5336 Defibrillator proof type CF equipment
- 5337 X-ray tube
- 5338 X-ray source assembly
- 5339 X-ray source assembly emitting
- 5340 Vertical radioscopic stand
- 5341 Vertical radiographic stand
- 5342 Horizontal radiographic table
- 5343 Photo-fluorographic stand
- 5344 Photo-fluorographic camera
- 5345 Equipment for tomography
- 5346 Tilting table with overtable X-ray source assembly
- 5347 Tilting table with undertable X-ray source assembly
- 5348 Radiodiagnostic compression device
- 5349 Radiodiagnostic compression device movement
- 5350 Radiodiagnostic compression device pressure applied
- 5351 Radiodiagnostic compression device parked
- 5352 Anti-scatter grid
- 5353 Anti-scatter grid movement
- 5354 Anti-scatter grid not used
- 5355 Radiodiagnostic automatic control system
- 5356 Serial changer for single radiographic film
- 5359 Radiographic film selection full format and orientation
- 5360 Radiographic film selection division by two and orientation
- 5361 Radiographic film selection division by four and orientation
- 5362 Film or cassette changer
- 5363 Film or cassette changers bi-plane operation
- 5364 Radiodiagnostic simultaneous bi-plane operation

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

5365 Fonctionnement bidirectionnel alterné en radiodiagnostic
 5366 Statif radiologique tout au sol
 5367 Equipement radiologique plafonnier
 5368 Table de radio-urologie
 5369 Table chirurgicale
 5370 Siège de patient rotation autour d'un axe vertical
 5371 Siège de patient basculement autour d'un axe horizontal
 5372 Craniographe
 5373 Arceau de radiodiagnostic
 5374 Bras en U pour radiodiagnostic
 5375 Mammographe
 5376 Intensificateur d'image radiologique
 5377 Intensificateur d'image radiologique avec entrée stabilisée
 5378 Intensificateur d'image radiologique grand champ d'entrée
 5379 Intensificateur d'image radiologique petit champ d'entrée
 5380 Intensificateur d'image radiologique dégazage par getter
 5381 Filtre de rayonnement ou filtration
 5382 Seringue d'injection
 5383 Indicateur lumineux du centre du champ de rayonnement
 5384 Indicateur lumineux du champ de rayonnement
 5385 Dispositif de limitation du faisceau ouvert
 5386 Dispositif de limitation du faisceau fermé
 5387 Dispositif de limitation du faisceau avec ouverture séparée des volets
 5388 Dispositif de limitation du faisceau avec fermeture séparée des volets
 5389 Patient mince
 5390 Patient normal
 5391 Patient épais
 5392 Support du patient basculement
 5393 Support du patient mouvement longitudinal
 5394 Support du patient déplacement par étapes
 5395 Support du patient mouvement orthogonal à son plan
 5396 Support du patient mouvements dans son plan
 5397 Support du patient rotation autour d'un axe longitudinal
 5398 Berceau porte-patient rotation autour de son axe longitudinal
 5399 Support du patient rotation autour d'un axe orthogonal
 5401 Mouvement tomographique sans rayonnement X
 5402 Mouvement tomographique avec rayonnement X
 5403 Réglage du plan de coupe tomographique
 5404 Rotation d'anode vitesse normale
 5405 Rotation d'anode grande vitesse
 5406 Chambre d'ionisation
 5407 Image électronique aspect normal
 5408 Image électronique inversée droite-gauche
 5409 Image électronique inversée haut-bas
 5410 Image électronique inversée haut-bas et droite-gauche
 5411 Image électronique réversible noir-blanc
 5412 Image électronique champ de référence
 5413 Image électronique correction du gamma

NUMERICAL INDEX (cont.)

5365 Radiodiagnostic alternating bi-plane operation
 5366 Floor mounted radiological equipment
 5367 Ceiling suspended radiological equipment
 5368 Radiodiagnostic urological table
 5369 Surgical table
 5370 Patient's chair rotation about a vertical axis
 5371 Patient's chair tilt about a horizontal axis
 5372 Craniographic equipment
 5373 Radiodiagnostic C-arm
 5374 Radiodiagnostic U-arm
 5375 Mammographic equipment
 5376 X-ray image intensifier
 5377 X-ray image intensifier with stabilized input
 5378 X-ray image intensifier full input field
 5379 X-ray image intensifier reduced input field
 5380 X-ray image intensifier gettering
 5381 Radiation filter or filtration
 5382 Injection syringe
 5383 Light indicator of radiation field centre
 5384 Light indicator of the radiation field
 5385 Beam limiting device open
 5386 Beam limiting device closed
 5387 Beam limiting device with separate opening of the shutters
 5388 Beam limiting device with separate closing of the shutters
 5389 Patient thin
 5390 Patient normal
 5391 Patient obese
 5392 Patient support tilting
 5393 Patient support longitudinal movement
 5394 Patient support stepwise movement
 5395 Patient support orthogonal movement to its plane
 5396 Patient support movements in its plane
 5397 Patient support rotation about a longitudinal axis
 5398 Patient cradle rotation about its longitudinal axis
 5399 Patient support rotation about on orthogonal axis
 5401 Tomographic movement without X-radiation
 5402 Tomographic movement with X-radiation
 5403 Tomographic layer selection
 5404 Anode rotation normal speed
 5405 Anode rotation high speed
 5406 Ionization chamber
 5407 Electronic image normal aspect
 5408 Electronic image reversal right-to-left
 5409 Electronic image inverted top-to-bottom
 5410 Electronic image inverted top-to-bottom and reversal right-to-left
 5411 Electronic image reversal black-to-white
 5412 Electronic image reference field
 5413 Electronic image gamma control

5001	5002	5003	5004	5005	5006	5007	5008	5009
5010	5011	5012	5013	5014	5015	5016	5017	5018
5019	5020	5021	5022	5023	5024	5025	5026	5027
5028	5029	5030	5031	5032	5033	5034	5035	5036
5037	5038	5039	5040	5041	5042	5043	5044	5045
5046	5047	5048	5049	5050	5051	5052	5053	5054
5055	5056	5057	5058	5059	5060	5061	5062	5063
5064	5065	5066	5067	5068	5069	5070	5071	5072
5073	5074	5075	5076	5077	5078	5079	5080	5081
5082	5083	5084	5085	5086	5087	5088	5089	5090

5091	5092	5093	5094	5095	5096	5097	5098	5099	
5100	5101	5102	5103	5104	5105	5106	5107	5108	
5109	5110	5111	5112	5113	5114	5115	5116	5117	
5118	5119	5120	5121	5122	5123	5124	5125	5126	
5127	5128	5129	5130	5131	5132	5133	5134	5135	
5136	5137	5138	5139	5140	5141	5142	5143	5144	
5145	5146	5147	5148	5149	5150	5151	5152	5153	
5154	5155	5156	5157	5158	5159	5160	5161	5162	
5163	5164	5165	5166	5167	5168	5169	5170	5171	
5172	5173	5174	5175	5176	5177	5178	5179	5180	

5181 	5182 	5183 	5184 	5185 	5186 	5187 	5188 	5189
5190 	5191 	5192 	5193 	5194 	5195 	5196 	5197 	5198
5199 	5200 	5201 	5202 	5203 	5204 	5205 	5206 	5207
5208 	5209 	5210 	5211 	5212 	5213 	5214 	5215 	5216
5217 	5218 	5219 	5220 	5221 	5222 	5223 	5224 	5225
5226 	5227 	5228 	5229 	5230 	5231 	5232 	5233 	5234
5235 	5236 	5237 	5238 	5239 	5240 	5241 	5242 	5243
5244 	5245 	5246 	5247 	5248 	5249 	5250 	5251 	5252
5253 	5254 	5255 	5256 	5257 	5258 	5259 	5260 	5261
5262 	5263 	5264 	5265 	5266 	5267 	5268 	5269 	5270

5271	5272	5273	5274	5275	5276	5277	5278	5279
5280	5281	5282	5283	5284	5285	5286	5287	5288
5289	5290	5291	5292	5293	5294	5295	5296	5297
5298	5299	5300	5301	5302	5303	5304	5305	5306
5307	5308	5309	5310	5311	5312	5313	5314	5315
5316	5317	5318	5319	5320	5321	5322	5323	5324
5325	5326	5327	5328	5329	5330	5331	5332	5333
5334	5335	5336	5337	5338	5339	5340	5341	5342
5343	5344	5345	5346	5347	5348	5349	5350	5351
5352	5353	5354	5355	5356	5357	5358	5359	5360

5361	5362	5363	5364	5365	5366	5367	5368	5369
5370	5371	5372	5373	5374	5375	5376	5377	5378
5379	5380	5381	5382	5383	5384	5385	5386	5387
5388	5389	5390	5391	5392	5393	5394	5395	5396
5397	5398	5399	5400	5401	5402	5403	5404	5405
5406	5407	5408	5409	5410	5411	5412	5413	

IECNET.COM. Click to view the full PDF of IEC 60417 G:1985



Symbole graphique: Terre

Graphical symbol: Earth (ground)

417-IEC-5017-a

**SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL**

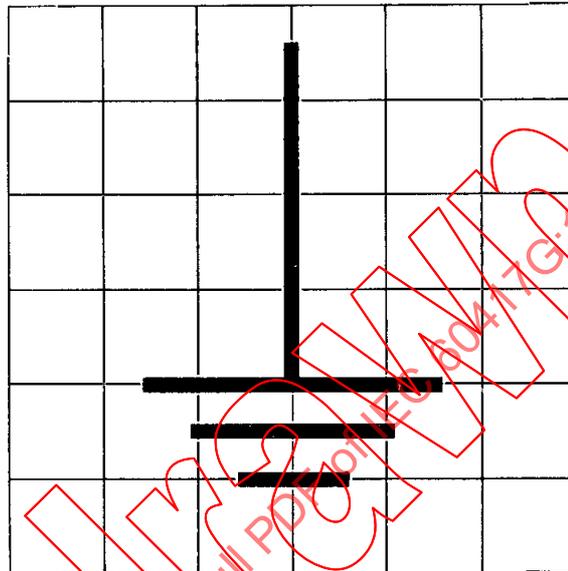
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,16 a
largeur = 0,79 a

Real dimensions

height = 1.16 a
width = 0.79 a



Application Sur tout matériel, pour marquer une borne de terre dans les cas où l'utilisation des symboles 5018 et 5019 n'est pas explicitement recommandée.

Application On any kind of equipment To identify an earth (ground) terminal in cases where the symbols 5018 and 5019 are not explicitly required.

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417 G:1985
Withdrawn



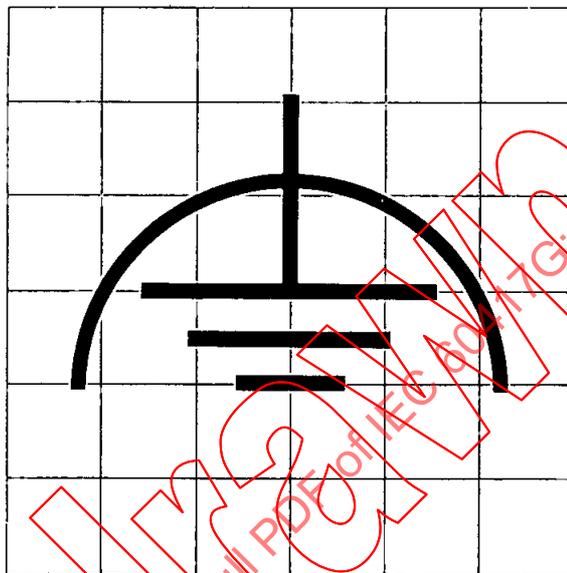
Symbole graphique: Terre sans bruit

Graphical symbol: Noiseless (clean) earth (ground)

417-IEC-5018-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \hat{=} 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 0,98 a
largeur = 1,16 a

Real dimensions

height = 0 98 a
width = 1 16 a

Application Sur le matériel, pour marquer les bornes qui doivent être raccordées à une terre sans bruit ou à une borne de terre sans bruit, par exemple une installation de terre spécialement conçue de telle sorte qu'au point de raccordement à l'équipement le bruit provenant de la terre ou du conducteur soit suffisamment faible pour ne pas provoquer un fonctionnement defectueux de l'équipement

Application On equipment, to identify any terminal which is intended for connection to a clean earth (ground) or to the terminal of a clean earth (ground) electrode, for example a specially designed earthing (grounding) system such that at the point of connection to the equipment the noise from the earth (ground) or lead is insufficient to cause any malfunctioning of the equipment

Pour information generale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Terre de protection

Graphical symbol: Protective earth (ground)

417-IEC-5019-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

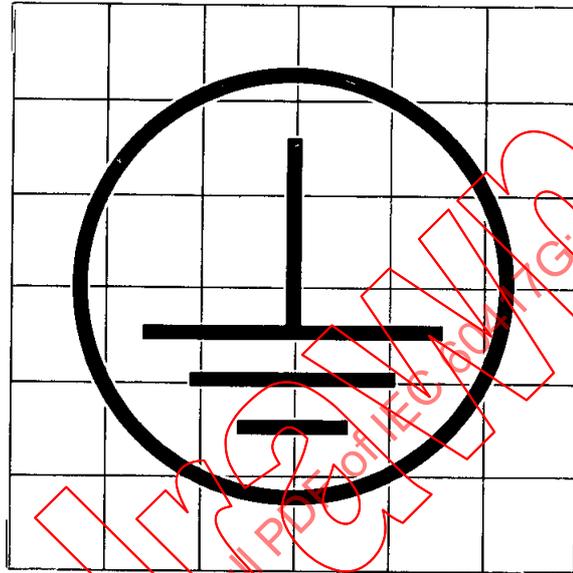
($a \triangleq 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,16 a
largeur = 1,16 a

Real dimensions

height = 1 16 a
width = 1 16 a



Application Sur tout matériel, pour marquer les bornes destinées à être raccordées à un conducteur de protection extérieur contre les chocs électriques en cas de défaut d'isolement, ou la borne de la terre de protection

Application On any kind of equipment, to identify any terminal which is intended for connection to an external protective conductor for protection against electric shock in case of a fault or the terminal of a protective earth (ground) electrode

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Haut-parleur fonctionnant en microphone

Graphical symbol: Loudspeaker in operation as a microphone

417-IEC-5126-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

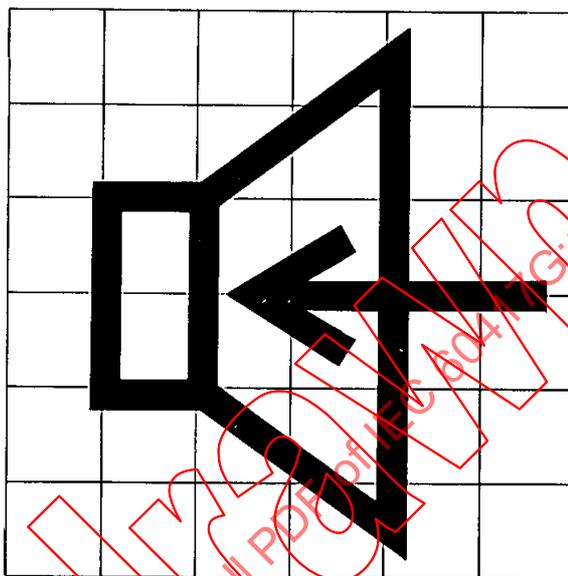
hauteur = 1,40 a

largeur = 1,20 a

Real dimensions

height = 1 40 a

width = 1 20 a



Application. Pour marquer un haut-parleur fonctionnant en microphone

Note — Ce symbole doit être utilisé en association avec le symbole 5127

Application To indicate a loudspeaker in operation in the microphone mode

Note — This symbol shall be used in combination with symbol 5127

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Haut-parleur fonctionnant en haut-parleur

Graphical symbol: Loudspeaker in operation as such

417-IEC-5127-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

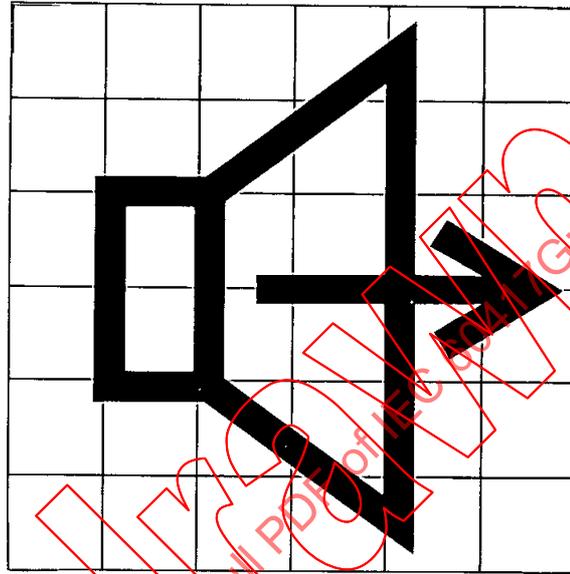
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,40 a
largeur = 1,23 a

Real dimensions

height = 1 40 a
width = 1 23 a



Application Pour marquer un haut-parleur fonctionnant en haut-parleur

Note — Ce symbole doit être utilisé en association avec le symbole 5126

Application To indicate a loudspeaker in operation in the loudspeaker mode

Note — This symbol shall be used in combination with symbol 5126

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



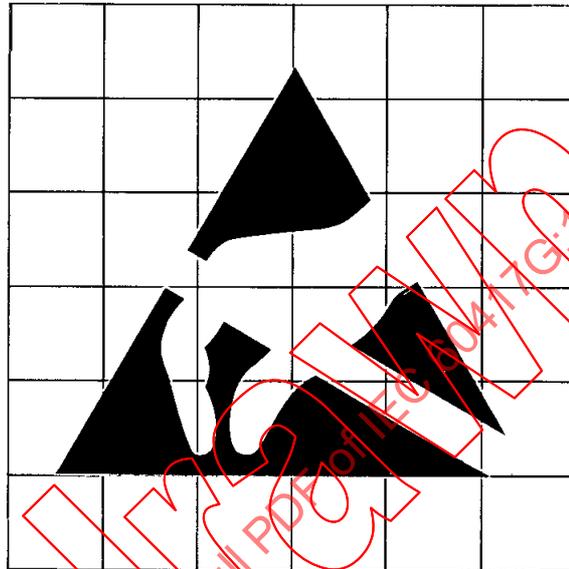
Symbole graphique: Dispositif sensible aux charges électrostatiques

Graphical symbol: Electrostatic sensitive devices

417-IEC-5134-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,05 a
largeur = 1,2 a

Real dimensions

height = 1 05 a
width = 1 2 a

Application. Sur les emballages de composants sensibles aux charges électrostatiques et sur les composants eux-mêmes

Note — Pour informations complémentaires, se reporter à la Publication 747-1 de la CEI Dispositifs à semi-conducteurs — Dispositifs discrets et circuits intégrés, Première partie Généralités

Application On package containing electro-sensitive devices and on the devices themselves

Note — For further requirements, IEC Publication 747-1 Semiconductor Devices — Discrete Devices and Integrated Circuits Part 1 General, shall be consulted

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Variabilité par échelons

Graphical symbol: Variability in steps

417-IEC-5181-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 0,44 a
largeur = 1,38 a

Real dimensions

height = 0 44 a
width = 1 38 a

Application Sur tout matériel, pour marquer l'organe de commande d'une grandeur. La grandeur commandée augmente par échelon avec la largeur de la figure.

Note — Seule la version linéaire est indiquée ici, en effet, le rayon de courbure de la figure dans la version rotative dépend du diamètre de l'organe de commande en question.

Application On equipment, to identify the control by means of which a quantity is controlled. The controlled quantity increases in steps with the figure width.

Note — Only the linear version is given, since the radius of the base line of the rotating version depends on the diameter of the control concerned.

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



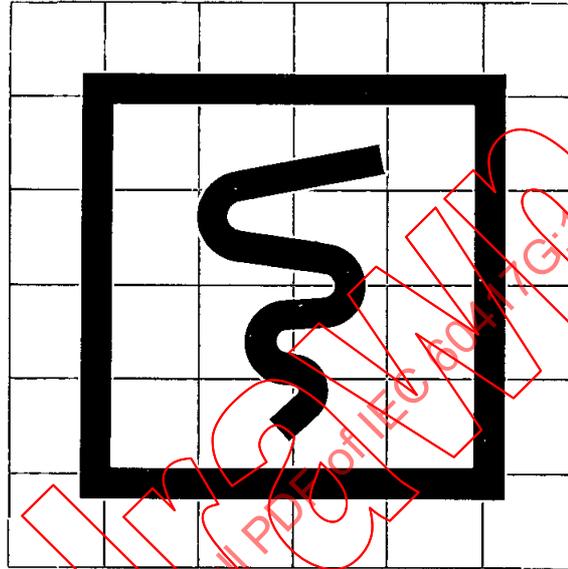
Symbole graphique: Enregistreur graphique, traceur

Graphical symbol: Graphical recorder

417-IEC-5192-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a ≅ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,12 a
largeur = 1,12 a

Real dimensions

height = 1 12 a
width = 1 12 a

Application. Sur tout matériel, pour marquer une référence à un enregistreur graphique

Application: On equipment, to identify a reference to a graphical recorder

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



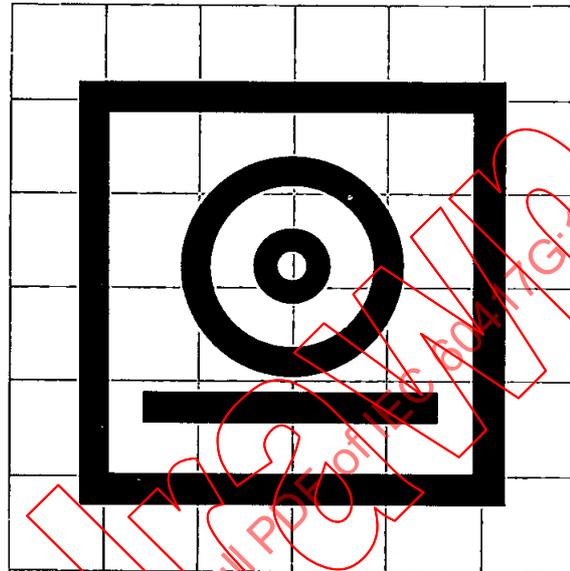
Symbole graphique: Imprimante

Graphical symbol: Printer

417-IEC-5193-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \approx 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,12 a
largeur = 1,12 a

Real dimensions

height = 1 12 a
width = 1 12 a

Application Sur tout matériel, pour marquer une référence à une imprimante

Application. On equipment, to identify a reference to a printer

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



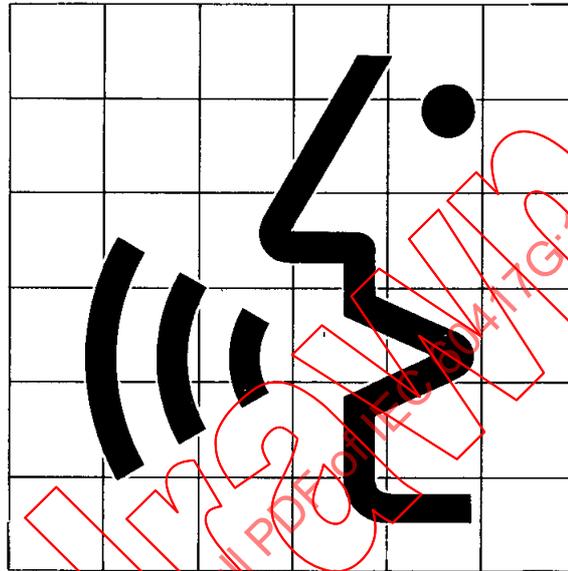
Symbole graphique: Parler

Graphical symbol: Speak

417-IEC-5210-a

**SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL**

(a ≅ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,23 a
largeur = 1,02 a

Real dimensions

height = 1 23 a
width = 1 02 a

Application. Pour indiquer un dispositif de parole

Application: To indicate a "speak" facility

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Ecouter

Graphical symbol: Listen

417-IEC-5211-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

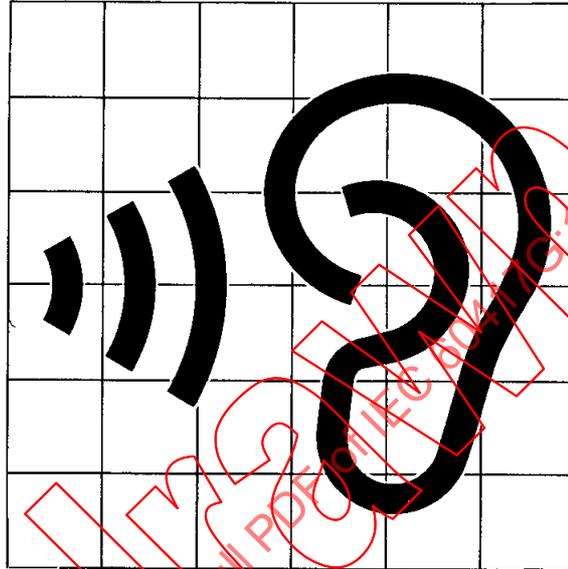
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,17 a
largeur = 1,34 a

Real dimensions

height = 1 17 a
width = 1 34 a



Application Pour indiquer un dispositif d'écoute

Application To indicate a "listen" facility

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Opération de séchage ou de chauffage

Graphical symbol: Drying or warming operation

417-IEC-5237-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

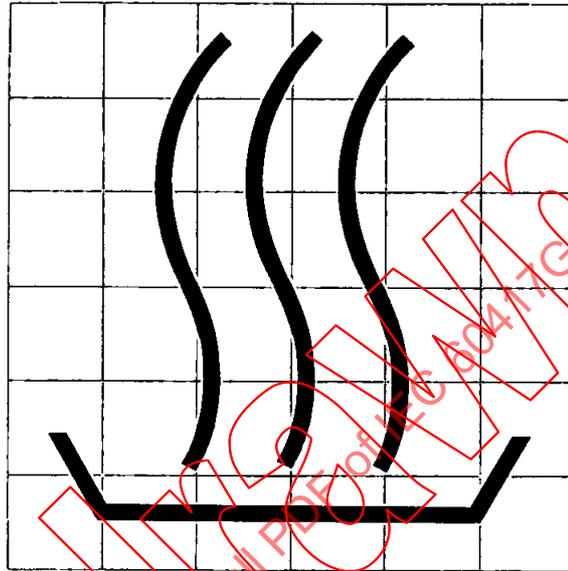
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,25 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 25 a
width = 1 a



Application: Sur toutes sortes de machines à laver la vaisselle, pour marquer l'étape correspondante sur l'indicateur du programme d'exécution

Note — Si plusieurs débits calorifiques sont proposés, le plus bas d'entre eux peut être représenté en réduisant le nombre de lignes verticales

Voir aussi le symbole ISO 7000-0535 pour d'autres applications de séchage ou de chauffage

Application: On any kind of dishwashers, to mark the corresponding step on the programme indicator

Note — If more than one level of heat is provided, the lower level can be indicated by reducing the number of vertical lines
See also the symbol ISO 7000-0535 for other appliances which involve a drying or warming operation

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Bloc de passage

Graphical symbol: Link unit

417-IEC-5254-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

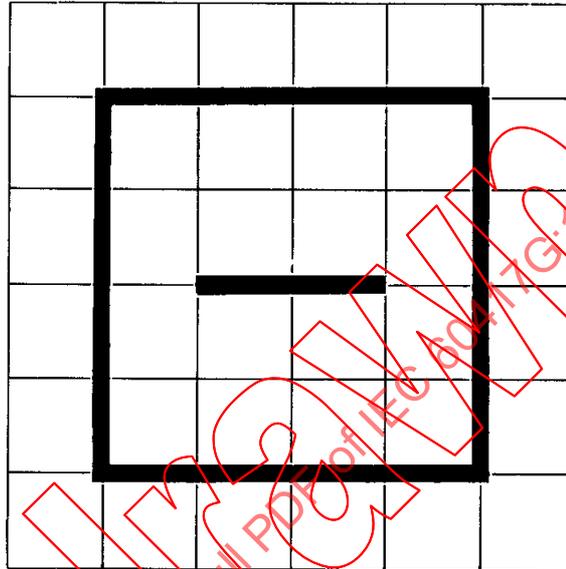
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 a
width = 1 a



Application • Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer sur un boîtier passif reliant deux autres boîtiers sans modifier le signal transmis de l'un à l'autre

Application • On telecommunication equipment, to identify a passive unit which connects two other units without modification of the signal passing from one to the other

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



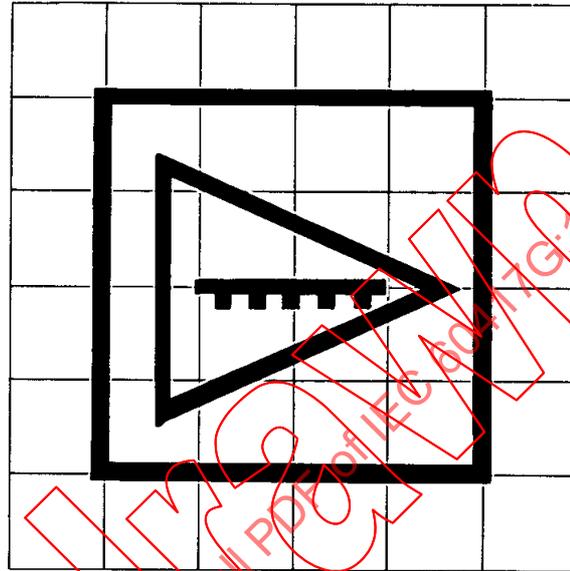
Symbole graphique: Amplificateur à tube à ondes progressives

Graphical symbol: Travelling wave tube amplifier

417-IEC-5255-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 a
width = 1 a

Application Sur tout équipement de télécommunication, pour indiquer un amplificateur à tube à ondes progressives

Application: On telecommunication equipment, to identify a travelling wave tube amplifier

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Emetteur de signalisation

Graphical symbol: Signalling sender

417-IEC-5256-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

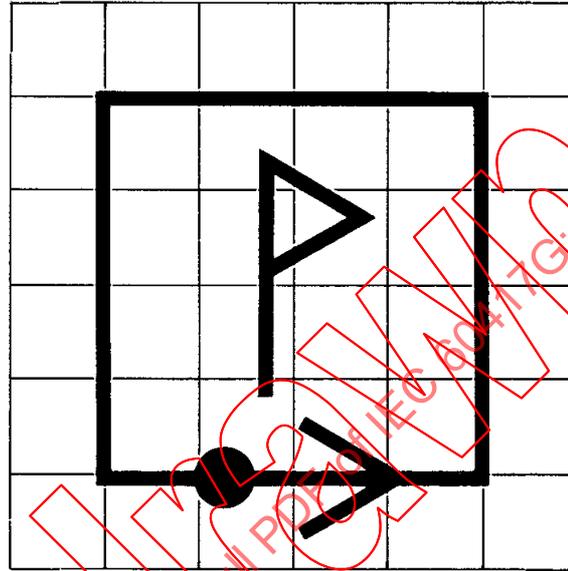
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,18 a
largeur = 1,04 a

Real dimensions

height = 1 18 a
width = 1 04 a



Application. Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un matériel qui émet un signal électrique de signalisation

Application. On telecommunication equipment, to identify an equipment that sends a signalling electric signal

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Récepteur de signalisation

Graphical symbol: Signalling receiver

417-IEC-5257-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

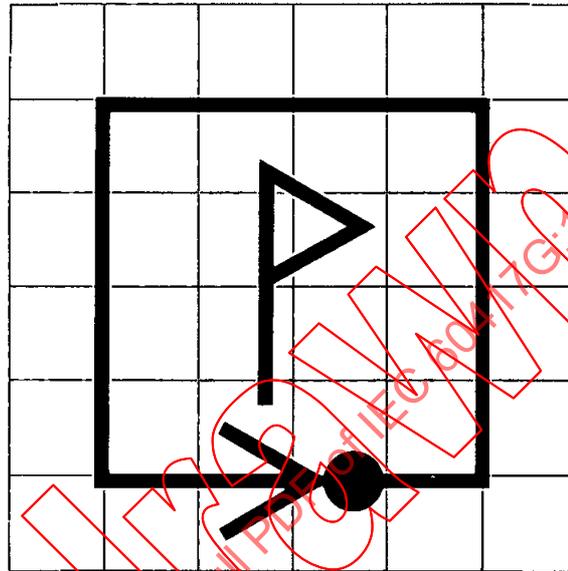
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,18 a
largeur = 1,04 a

Real dimensions

height = 1 18 a
width = 1 04 a



Application. Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un matériel qui reçoit un signal électrique de signalisation

Application: On telecommunication equipment, to identify an equipment that receives a signalling electric signal

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



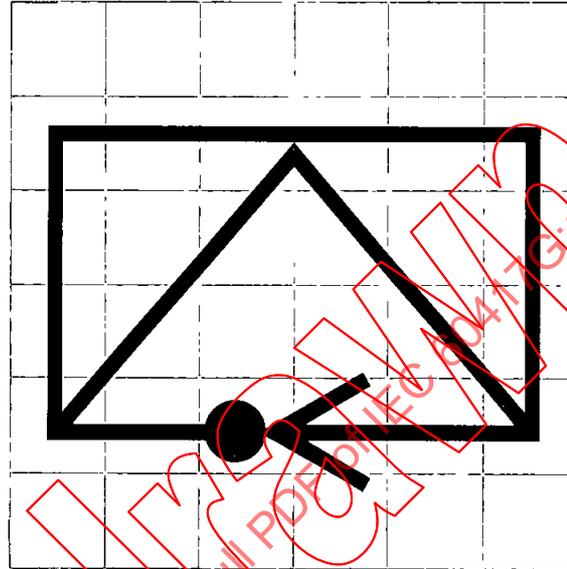
Symbole graphique: Démodulateur

Graphical symbol: Demodulator

417-IEC-5260-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 0,96 a
largeur = 1,30 a

Real dimensions

height = 0.96 a
width = 1.30 a

Application Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un organe dans lequel s'effectue la demodulation d'une onde modulée

Note — En téléphonie à courants porteurs, la catégorie du demodulateur peut être indiquée par l'adjonction de traits dans l'angle supérieur gauche, comme suit



Groupe primaire



Groupe secondaire, etc

Application. On telecommunication equipment, to identify a device in which demodulation of a modulated carrier takes place

Note — In carrier telephony, the category of demodulator may be indicated by the addition of strokes in the top left corner, as follows



Group



Supergroup, etc

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



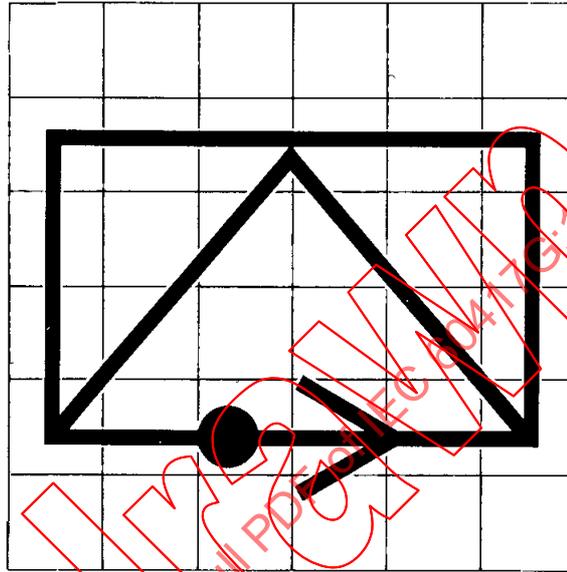
Symbole graphique: Modulateur

Graphical symbol: Modulator

417-IEC-5261-a

**SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL**

(a ≅ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 0,96 a
largeur = 1,30 a

Real dimensions

height = 0 96 a
width = 1 30 a

Application Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un organe dans lequel s'effectue la modulation d'une onde

Note — En téléphonie à courants porteurs, la catégorie du modulateur peut être indiquée par l'adjonction de traits dans l'angle supérieur gauche, comme suit



Groupe primaire



Groupe secondaire, etc

Application. On telecommunication equipment, to identify a device in which modulation of carrier takes place

Note — In carrier telephony, the category of modulation may be indicated by the addition of strokes in the top left corner, as follows



Group



Supergroup, etc

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Modem

Graphical symbol: Modem

417-IEC-5262-a

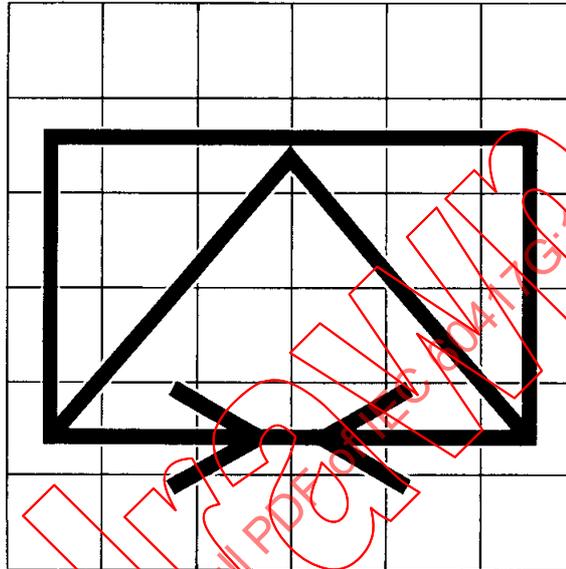
SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)**Dimensions réelles**

hauteur = 0,96 a
largeur = 1,30 a

Real dimensions

height = 0.96 a
width = 1.30 a



Application Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un modem

Application On telecommunication equipment, to identify a modem

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Poste de commande principal

Graphical symbol: Principal control panel

417-IEC-5263-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

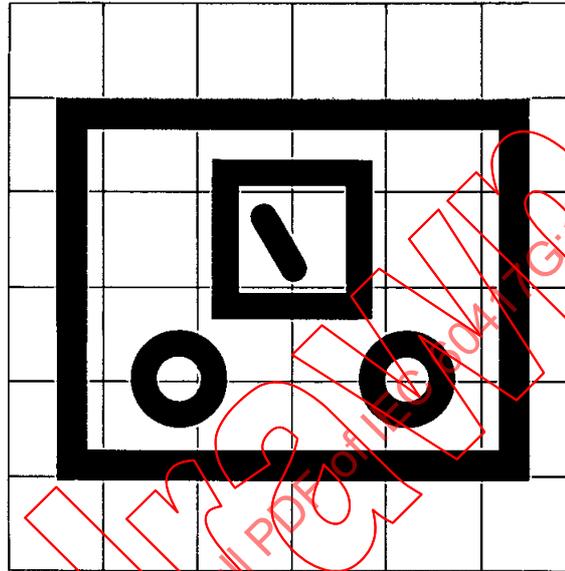
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,00 a
largeur = 1,24 a

Real dimensions

height = 1 00 a
width = 1 24 a



Application Sur tout matériel, pour indiquer que le fonctionnement est sous la conduite d'un poste de commande principal

Application. On equipment, to indicate that the control is from the principal control panel

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



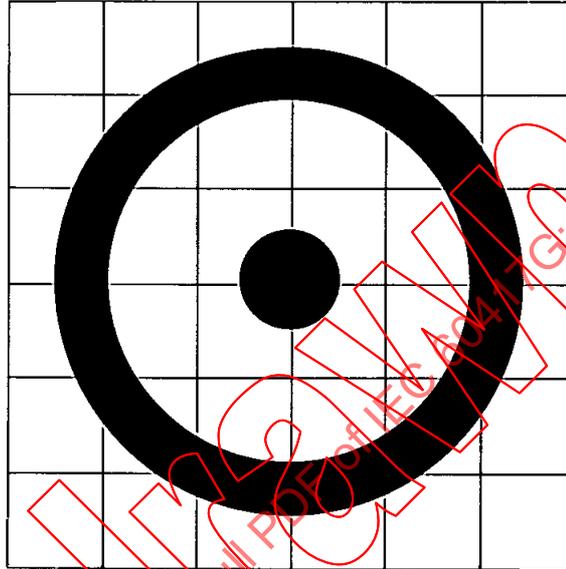
Symbole graphique: Mise en service d'une partie d'appareil

Graphical symbol: "ON" for a part of equipment

417-IEC-5264-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \hat{=} 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,18 a
largeur = 1,18 a

Real dimensions

height = 1 18 a
width = 1 18 a

Application. Sur le matériel, pour marquer la mise en service d'une partie d'appareil, lorsque le symbole 5007 ne peut pas être utilisé, par exemple, pour marquer la position «MARCHE» d'un commutateur. Symbole à utiliser en association avec le symbole 5265

Application On equipment, to identify the ON-condition for a part of equipment, if the symbol 5007 cannot be used, for example, to identify the "ON" position of a switch. To be used in association with the symbol 5265

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Mise hors service d'une partie d'appareil

Graphical symbol: "OFF" for a part of equipment

417-IEC-5265-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

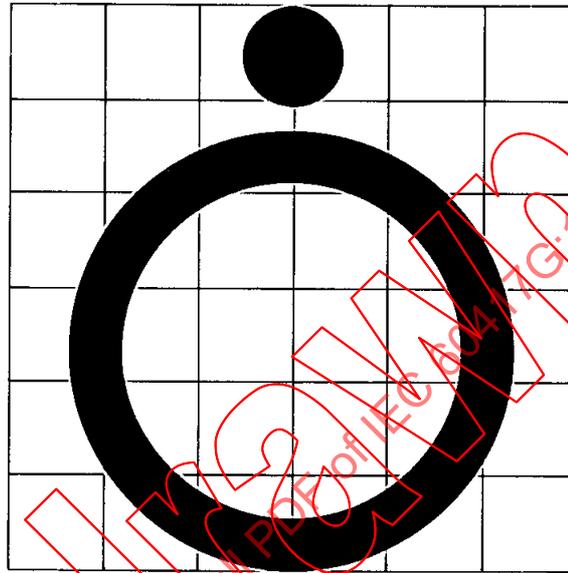
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,50 a
largeur = 1,18 a

Real dimensions

height = 1 50 a
width = 1 18 a



Application Sur le matériel, pour marquer la mise hors service d'une partie d'appareil, lorsque le symbole 5008 ne peut pas être utilisé, par exemple, pour marquer la position «ARRÊT» d'un commutateur Symbole à utiliser en association avec le symbole 5264

Application . On equipment, to identify the OFF-condition for a part of equipment, if the symbol 5008 cannot be used, for example to identify the "OFF" position of a switch To be used in association with the symbol 5264

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Attente ou état préparatoire pour une partie d'appareil

Graphical symbol: Stand-by or preparatory state for a part of equipment

417-IEC-5266-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

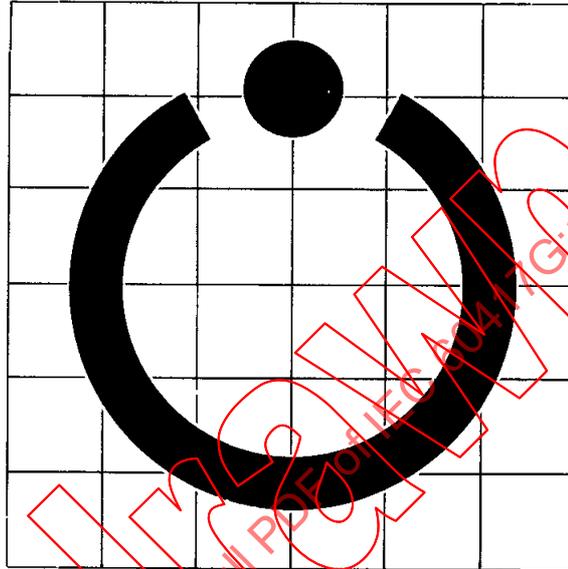
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,26 a
largeur = 1,18 a

Real dimensions

height = 1 26 a
width = 1 18 a



Application: Sur le matériel, pour marquer l'état attente ou l'état préparatoire pour une partie d'appareil, lorsque le symbole 5009 ne peut pas être utilisé, par exemple, pour marquer la position «ATTENTE» d'un commutateur

Application: On equipment, to identify the stand-by or preparatory state for a part of equipment, if the symbol 5009 cannot be used, for example, to identify the "STAND-BY" position of a switch

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



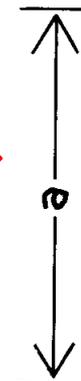
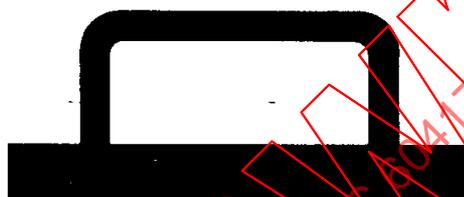
Symbole graphique: Position enfoncée d'un bouton-poussoir à deux positions stables

Graphical symbol: IN-position of a bistable push control

417-IEC-5268-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = $0,50 a$
largeur = $1,22 a$

Real dimensions

height = $0.50 a$
width = $1.22 a$

Application. Sur le matériel, pour relier la position enfoncée d'un bouton-poussoir à deux positions stables à la fonction correspondante

Application: On equipment, to associate the IN-position of a bistable push control to the corresponding function

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Position sortie d'un bouton-poussoir à deux positions stables

Graphical symbol: OUT-position of a bistable push control

417-IEC-5269-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

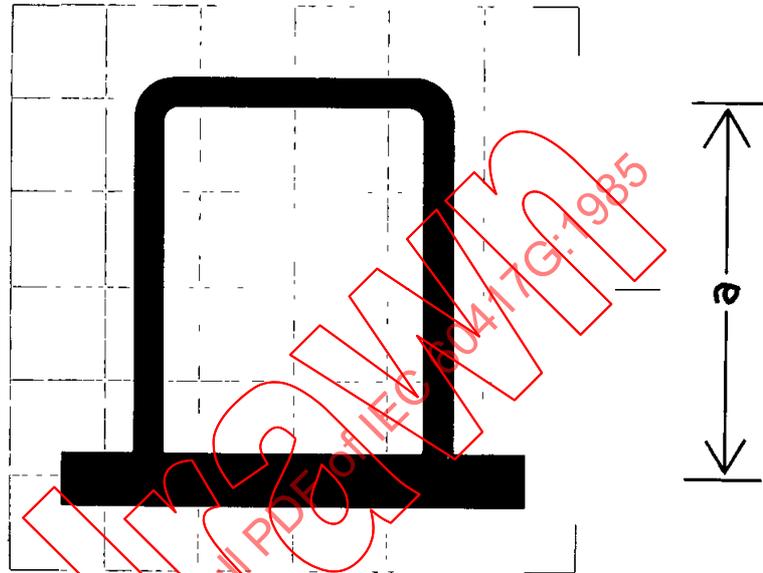
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,14 a
largeur = 1,22 a

Real dimensions

height = 1 14 a
width = 1 22 a



Application. Sur le matériel, pour relier la position sortie d'un bouton-poussoir à deux positions stables à la fonction correspondante

Application. On equipment, to associate the OUT-position of a bistable push control to the corresponding function

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Sélecteur de canal de données à commande logique

Graphical symbol: Channel selector with logic control

417-IEC-5271-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

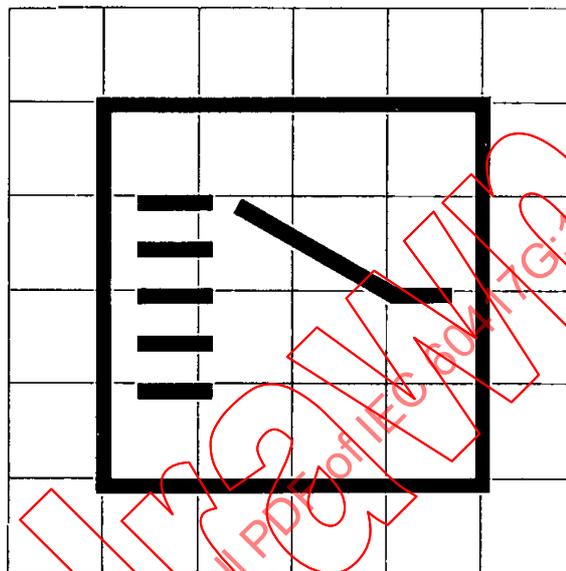
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 a
width = 1 a



Application: Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un sélecteur de canal de données à commande logique «1 parmi n»

Application: On telecommunication equipment to identify a channel selector "1 out of n", controlled by a logic circuit

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



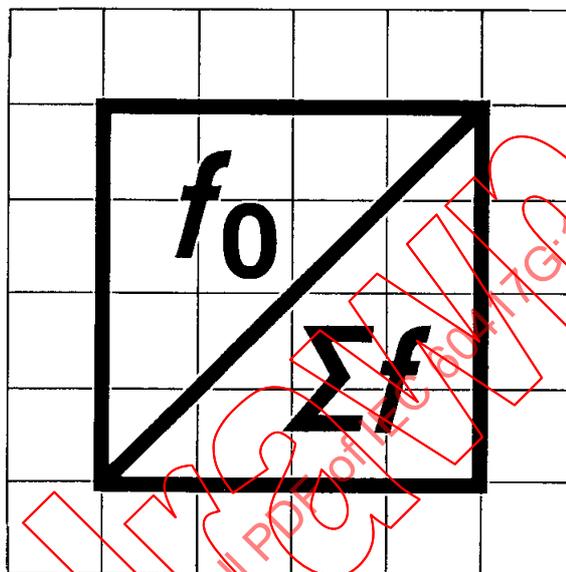
Symbole graphique: Producteur d'harmoniques

Graphical symbol: Harmonic generator

417-IEC-5272-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,04 a
largeur = 1,04 a

Real dimensions

height = 1 04 a
width = 1 04 a

Application · Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un organe donnant des harmoniques à partir d'une fréquence de base

Note — f_0 peut être remplacée par cette fréquence, par exemple 4 kHz

Application · On telecommunication equipment, to identify a unit producing harmonic frequencies from a fundamental frequency

Note — f_0 may be replaced by this frequency, for example 4 kHz

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Permutateur automatique

Graphical symbol: Automatic change-over unit

417-IEC-5273-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

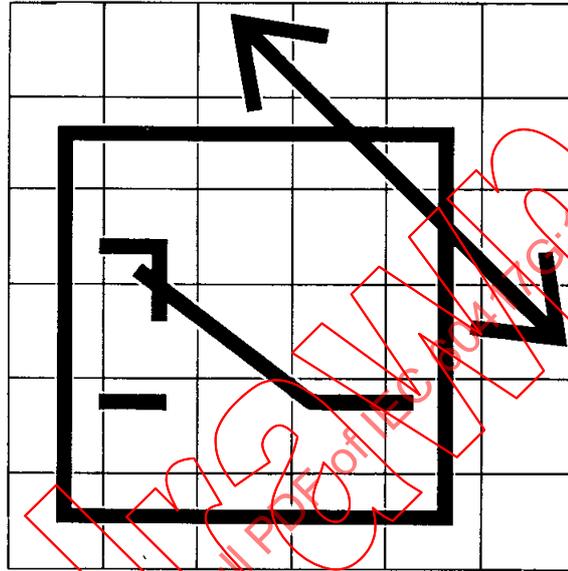
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,34 a
largeur = 1,34 a

Real dimensions

height = 1.34 a
width = 1.34 a



Application Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un permutateur automatique

Application On telecommunication equipment, to identify an automatic change-over unit

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



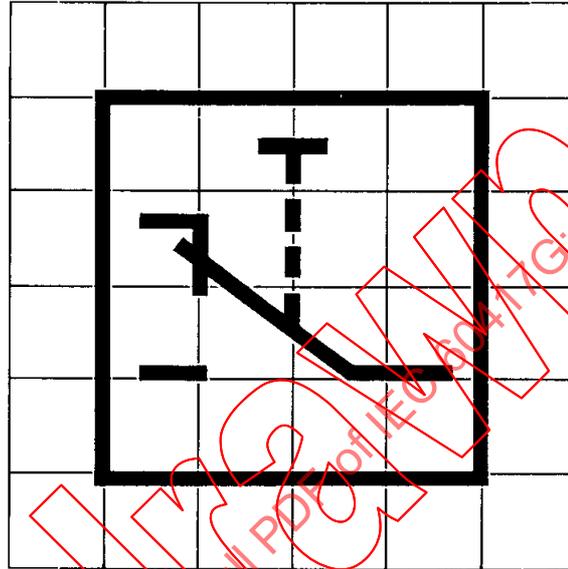
Symbole graphique: Permutateur manuel

Graphical symbol: Manual change-over unit

417-IEC-5274-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,34 a
largeur = 1,34 a

Real dimensions

height = 1 34 a
width = 1 34 a

Application Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un permutateur manuel

Application On telecommunication equipment, to identify a manual change-over unit

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Dispositif de protection contre les surtensions

Graphical symbol: Overvoltage protection device

417-IEC-5275-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

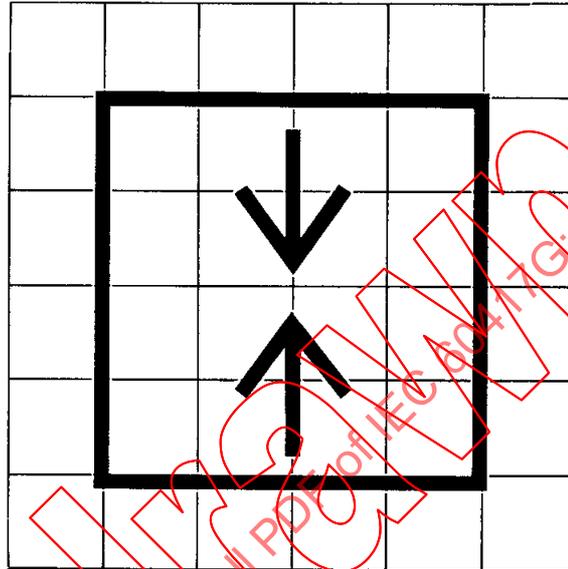
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,04 a
largeur = 1,04 a

Real dimensions

height = 1 04 a
width = 1 04 a



Application. Pour marquer un organe protégeant les installations contre les surtensions, par exemple celles apparaissant en cas d'orage

Application: To identify an equipment providing protection against overvoltages, for example, as a result of lightning

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Gigue de phase

Graphical symbol: Phase jitter

417-IEC-5278-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

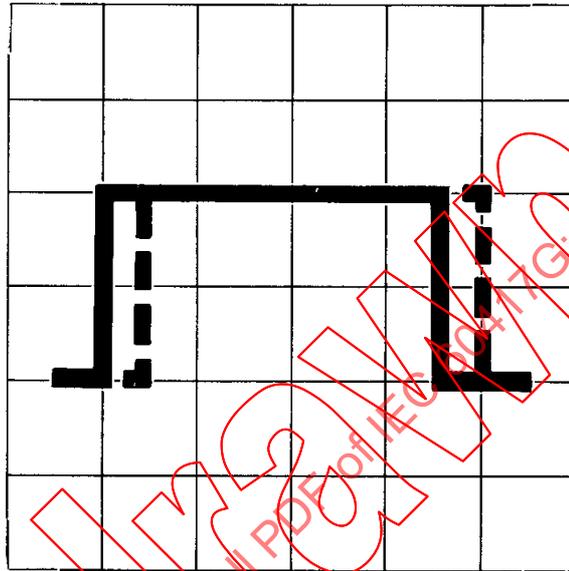
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,6 a
largeur = 1,2 a

Real dimensions

height = 0.6 a
width = 1.2 a



Application: Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un organe de mesure de la gigue de phase

Application On telecommunication equipment, to indicate a phase jitter measuring equipment

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



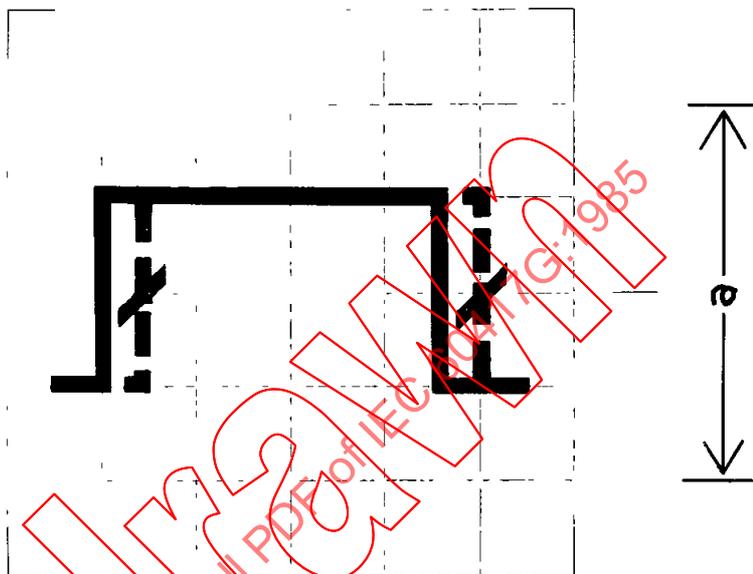
Symbole graphique: Réducteur de gigue

Graphical symbol: Phase jitter filter

417-IEC-5279-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50 \text{ mm}$)



Dimensions réelles

hauteur = $0,6 a$
largeur = $1,2 a$

Real dimensions

height = $0,6 a$
width = $1,2 a$

Application Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un organe réduisant la gigue de phase

Application. On telecommunication equipment, to indicate a phase jitter filter

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



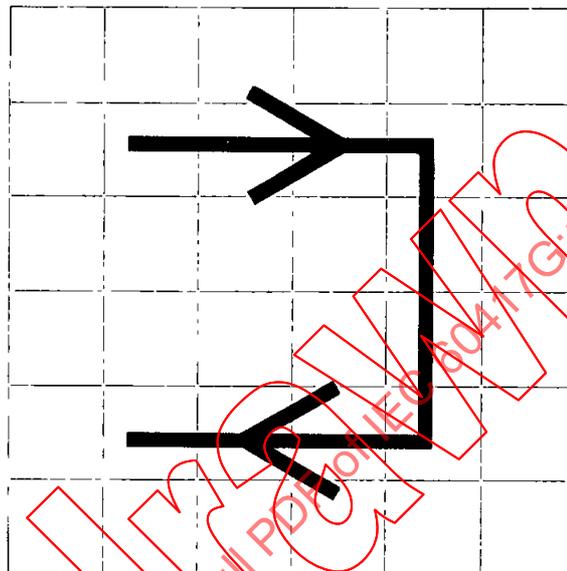
Symbole graphique: Boucle

Graphical symbol: Loop

417-IEC-5280-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,09 a
largeur = 0,80 a

Real dimensions

height = 1 09 a
width = 0 80 a

Application: Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un organe de bouclage de ligne de transmission

Application: On telecommunication equipment, to indicate a transmission line looping device

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Coupleur numérique

Graphical symbol: Digital combiner

417-IEC-5281-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

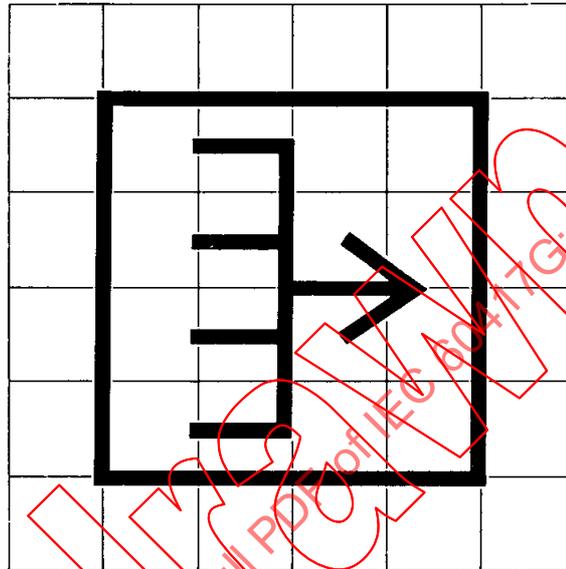
hauteur = 1 a

largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 a

width = 1 a



Application Sur tout équipement de transmission numérique, pour marquer un coupleur numérique

Note — Des indications de débit à l'entrée et à la sortie peuvent compléter le symbole

Application On digital transmission equipment, to indicate a digital combiner

Note — Rate indications at the input and at the output may be added to the symbol

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



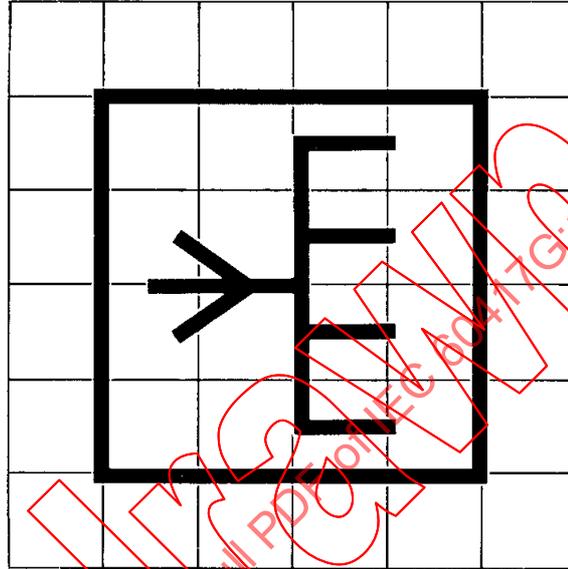
Symbole graphique: Séparateur numérique

Graphical symbol: Digital separator

417-IEC-5282-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1 a

largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 a

width = 1 a

Application Sur tout équipement de transmission numérique, pour marquer une séparation numérique

Note — Des indications de débit à l'entrée et à la sortie peuvent compléter le symbole

Application On digital transmission equipment, to indicate a digital separator

Note — Rate indications at the input and at the output may be added to the symbol

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



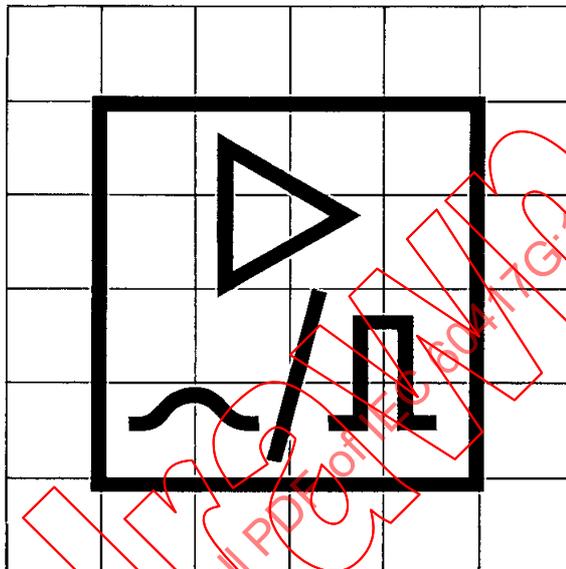
Symbole graphique: Répéteur-régénérateur

Graphical symbol: Regenerative repeater

417-IEC-5283-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a \cong 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,04 a
largeur = 1,04 a

Real dimensions

height = 1 04 a
width = 1 04 a

Application Sur un appareil qui effectue la régénération des signaux numériques avec d'autres fonctions auxiliaires

Application On a device that performs digital signal regeneration together with auxiliary functions

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



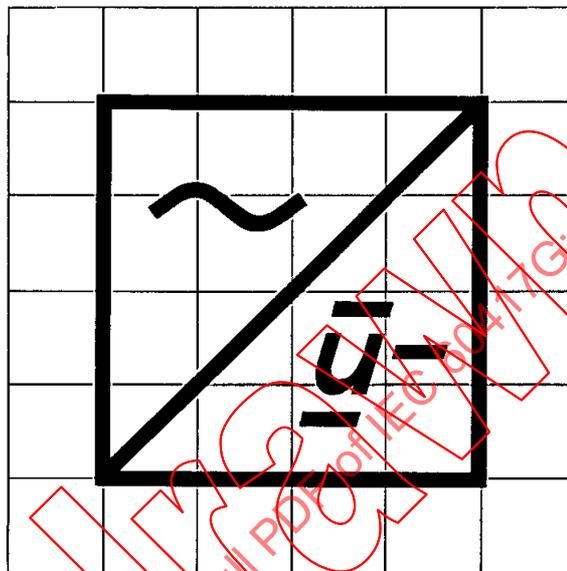
Symbole graphique: Convertisseur à sortie stabilisée en tension

Graphical symbol: Converter with stabilized output voltage

417-IEC-5284-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 a
width = 1 a

Application. Pour marquer un convertisseur fournissant une tension constante

Application: To indicate a converter supplying a constant voltage

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417 G:1985

Withdrawn



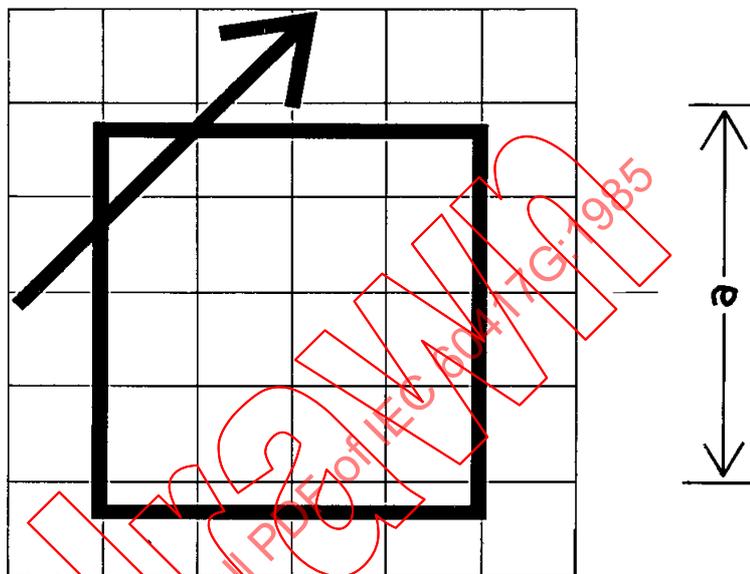
Symbole graphique: Organe réglable

Graphical symbol: Adjustable device

417-IEC-5285-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,34 a
largeur = 1,25 a

Real dimensions

height = 1.34 a
width = 1.25 a

Application Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un organe réglable. Un symbole littéral ou graphique peut être placé à l'intérieur du symbole pour identifier l'organe.

Application. On telecommunication equipment, to identify an adjustable device. A letter symbol or a graphical symbol may be added inside the symbol to identify the device.

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



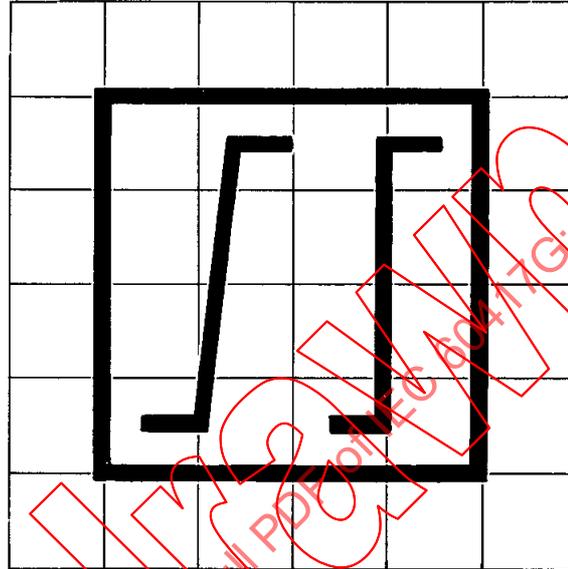
Symbole graphique: Correcteur de distorsion

Graphical symbol: Distortion corrector

417-IEC-5286-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = $1 a$
largeur = $1 a$

Real dimensions

height = $1 a$
width = $1 a$

Application Sur tout équipement de télécommunication, pour marquer un correcteur de distorsion

Note — Pour préciser la fonction, les symboles distinctifs suivants peuvent être ajoutés à l'intérieur du symbole

- A distorsion d'amplitude,
- φ distorsion de phase,
- Δt distorsion de temps de propagation

Application On telecommunication equipment, to identify a distortion corrector

Note — The relevant function may be added inside the symbol

- A amplitude/frequency distortion,
- φ phase/frequency distortion,
- Δt delay/frequency distortion

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



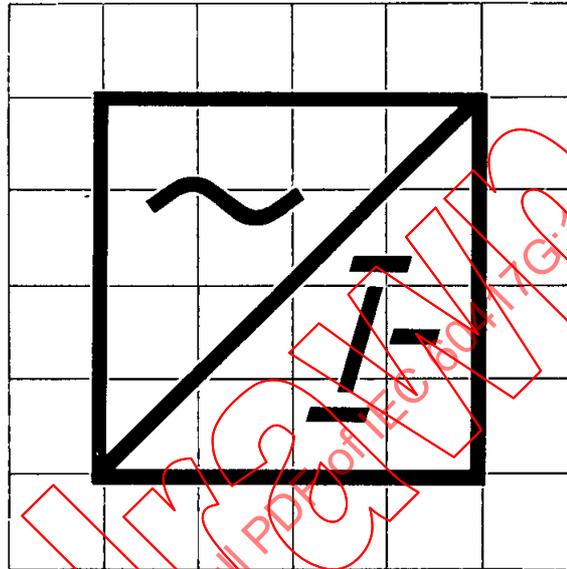
Symbole graphique: Convertisseur à sortie stabilisée en courant

Graphical symbol: Converter with stabilized output current

417-IEC-5302-a

**SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL**

(a ≅ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 a
width = 1 a

Application: Pour marquer un convertisseur fournissant un courant constant

Application. To indicate a converter supplying a constant current

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



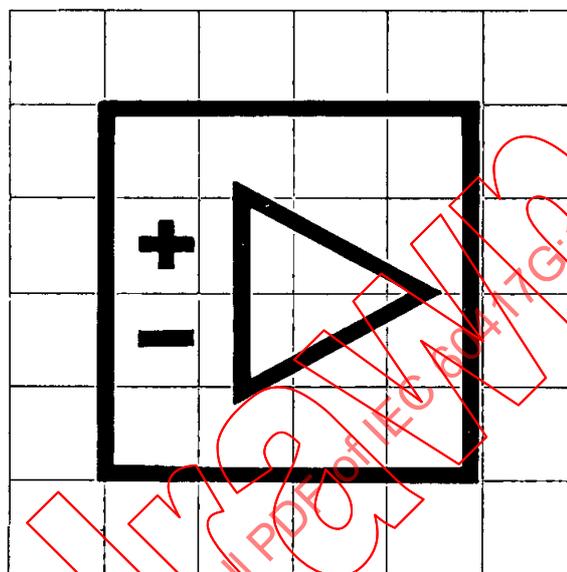
Symbole graphique: Amplificateur opérationnel

Graphical symbol: Operational amplifier

417-IEC-5303-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a \cong 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 a
width = 1 a

Application. Pour marquer un amplificateur opérationnel

Application. To indicate an operational amplifier

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



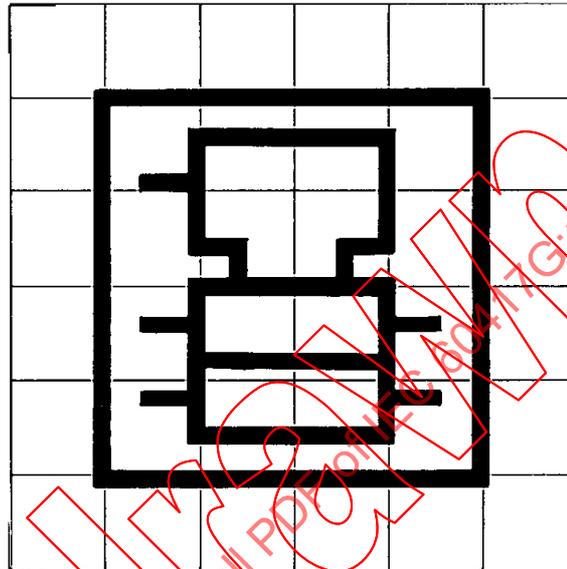
Symbole graphique: Organe comportant des opérateurs logiques

Graphical symbol: Equipment containing logic elements

417-IEC-5304-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a ≅ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 a
width = 1 a

Application: Pour marquer des organes effectuant des opérations logiques

Application: To indicate equipment performing logic operations

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



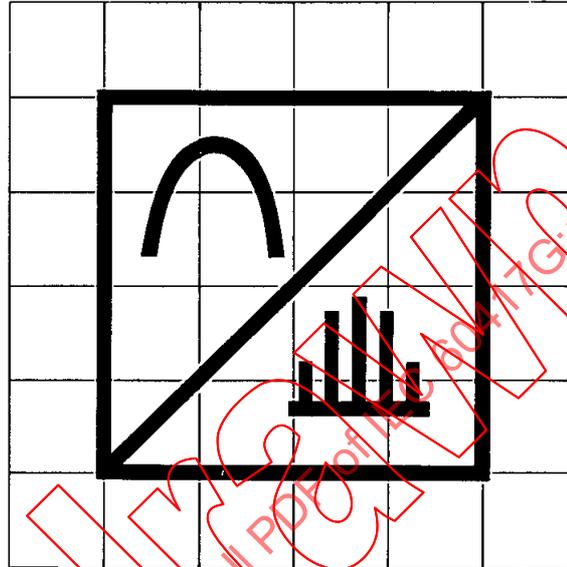
Symbole graphique: Echantillonneur

Graphical symbol: Sampling unit

417-IEC-5305-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1 a
width = 1 a

Application: Pour marquer un organe d'échantillonnage

Application: To indicate a sampling unit

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



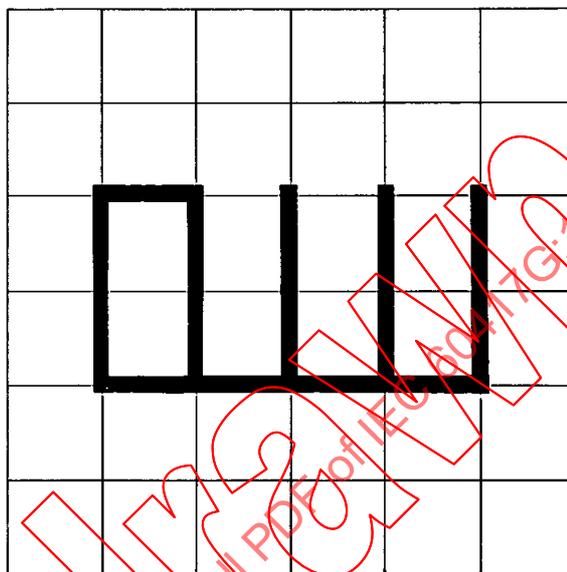
Symbole graphique: Trame en transmission numérique

Graphical symbol: Frame in digital transmission

417-IEC-5310-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 0,5 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 0.5 a
width = 1 a

Application. En transmission numérique, pour indiquer l'utilisation d'impulsions ordonnées en trame

Application. In digital transmission, to indicate the use of pulses assembled in a frame

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Multiframe en transmission numérique

Graphical symbol: Multiframe in digital transmission

417-IEC-5311-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

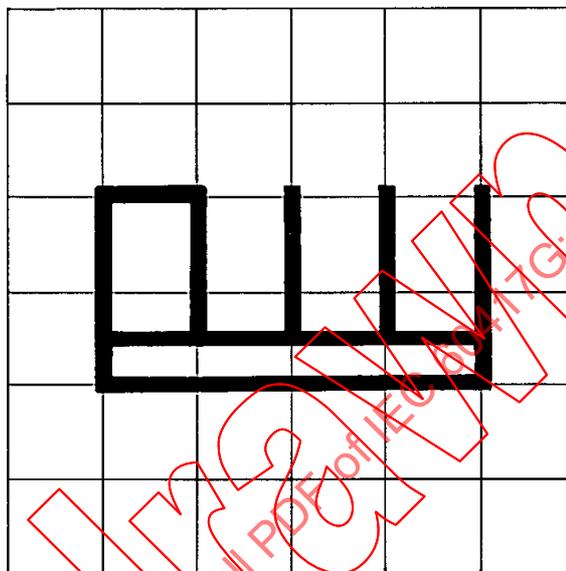
($a \hat{=} 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,5 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 0.5 a
width = 1 a



Application: En transmission numérique, pour indiquer des trames d'impulsions ordonnées en multitrames

Application: In digital transmission, to indicate the use of frames of pulses assembled in a multiframe

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



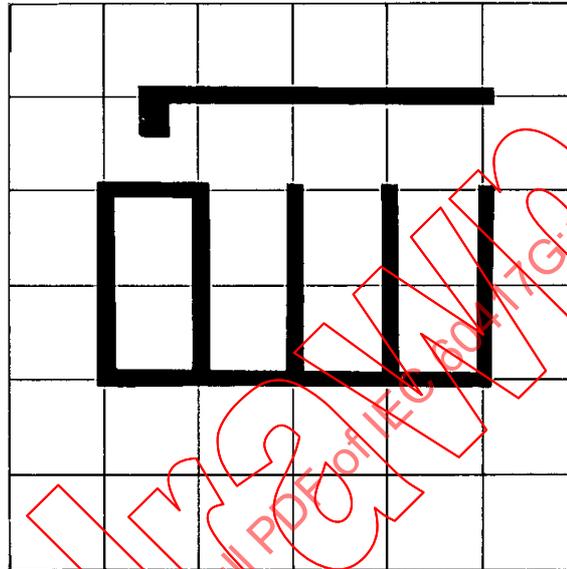
Symbole graphique: Verrouillage de trame en transmission numérique

Graphical symbol: Frame alignment in digital transmission

417-IEC-5312-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \triangleq 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 0,75 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 0.75 a
width = 1 a

Application En transmission numérique, pour indiquer un verrouillage de trame

Application In digital transmission, to indicate frame alignment

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Perte de verrouillage de trame en transmission numérique

Graphical symbol: Loss of frame alignment in digital transmission

417-IEC-5313-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

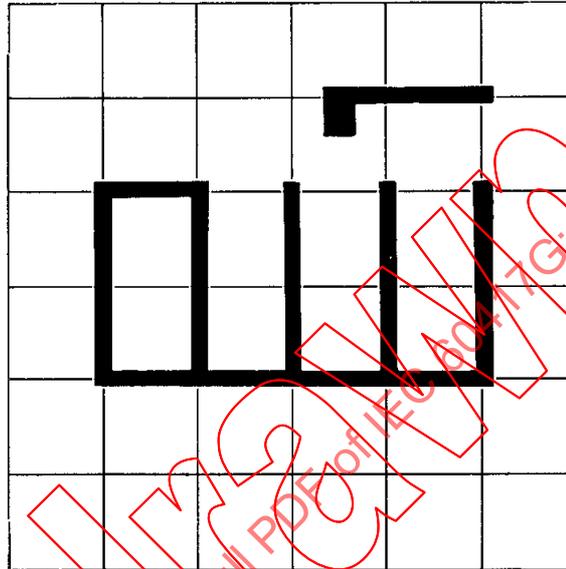
($a \hat{=} 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,75 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 0.75 a
width = 1 a



Application: En transmission numérique, pour indiquer la perte d'un verrouillage de trame

Application In digital transmission, to indicate that frame alignment has been lost

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Erreur du signal de verrouillage de trame en transmission numérique

Graphical symbol: Error in frame alignment signal in digital transmission

417-IEC-5314-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

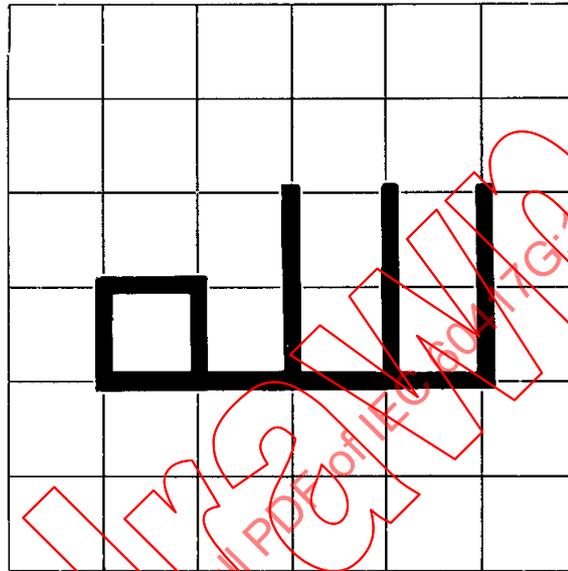
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,5 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 0.5 a
width = 1 a



Application. En transmission numérique, pour indiquer une erreur du signal de verrouillage de trame

Application: In digital transmission, to indicate an error in the frame alignment signal

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



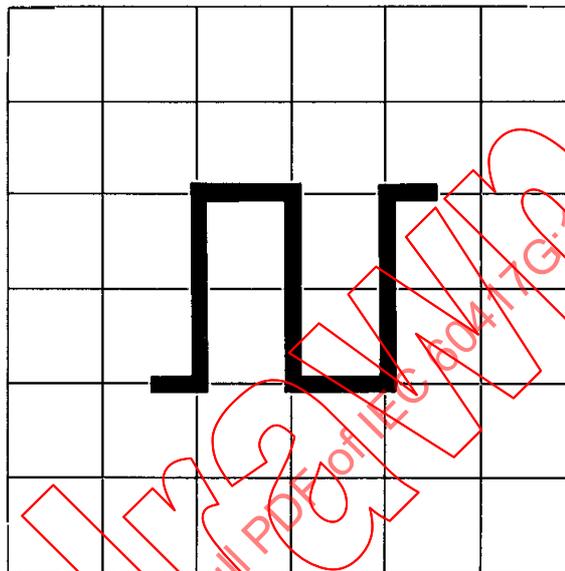
Symbole graphique: Signal à deux niveaux

Graphical symbol: Two-level signal

417-IEC-5315-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = $0,5 a$
largeur = $0,75 a$

Real dimensions

height = $0.5 a$
width = $0.75 a$

Application. En transmission numérique, pour indiquer un signal à deux niveaux, par exemple un signal binaire

Application In digital transmission, to indicate a two-level signal, for example a binary signal

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Signal à trois niveaux

Graphical symbol: Three-level signal

417-IEC-5316-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

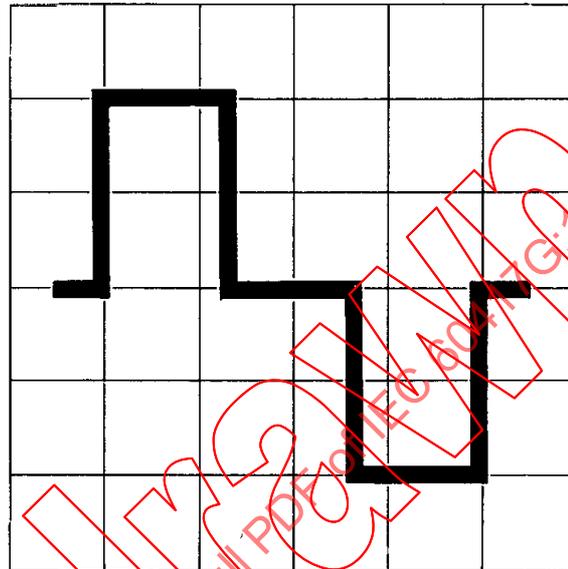
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,2 a
largeur = 1 a

Real dimensions

height = 1.2 a
width = 1 a



Application En transmission numérique, pour indiquer un signal à trois niveaux, par exemple un signal bipolaire

Application In digital transmission, to indicate a three-level signal, for example a bipolar signal

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



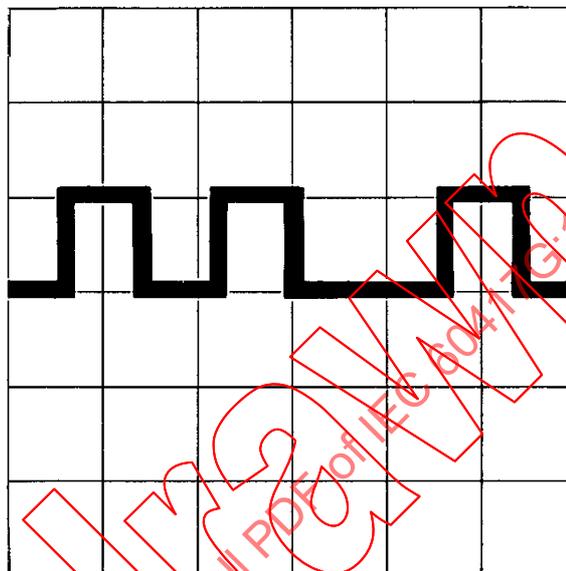
Symbole graphique: Signal binaire codé

Graphical symbol: Binary coded signal

417-IEC-5317-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \approx 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 0,25 a
largeur = 1,5 a

Real dimensions

height = 0.25 a
width = 1.5 a

Application. En transmission numérique, pour indiquer un signal code en binaire, par exemple en modulation d'impulsions codée (MIC)

Application In digital transmission, to indicate a binary coded signal, for example in pulse code modulation (PCM)

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



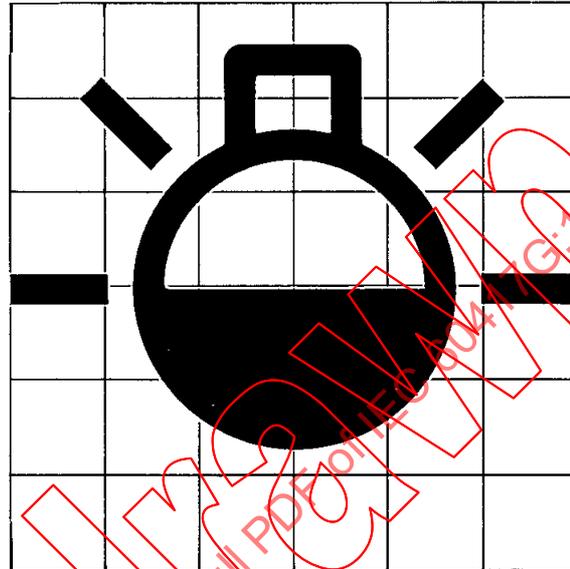
Symbole graphique: Eclairage indirect

Graphical symbol: Indirect lighting

417-IEC-5320-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,08 a
largeur = 1,48 a

Real dimensions

height = 1 08 a
width = 1 48 a

Application Sur le matériel, pour marquer la commande de l'éclairage indirect lorsqu'une distinction d'avec le symbole 5012 est nécessaire

Application. On equipment, to identify a control for indirect lighting if a distinction from the symbol 5012 is necessary

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Eclairage à faible intensité

Graphical symbol: Low intensity lighting

417-IEC-5321-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

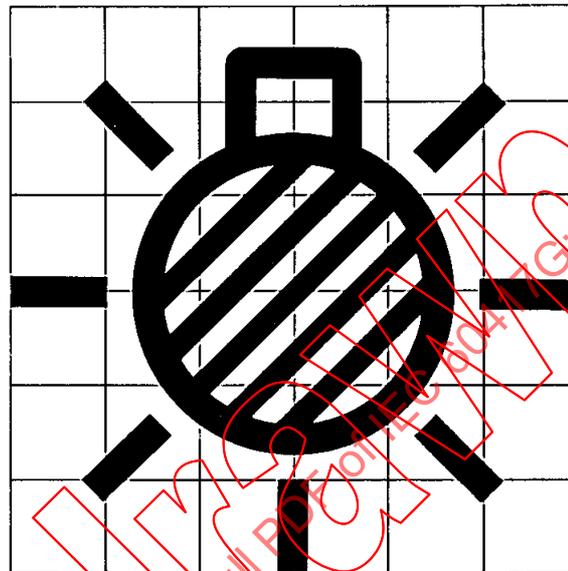
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,38 a
largeur = 1,48 a

Real dimensions

height = 1 38 a
width = 1 48 a



Application: Sur le matériel, pour marquer la commande d'un éclairage à faible intensité lorsqu'une distinction d'avec le symbole 5012 est nécessaire, par exemple, pour l'accommodation en salle obscure

Application: On equipment, to identify a control for low intensity lighting if a distinction from the symbol 5012 is necessary, for example, dark room accommodation

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



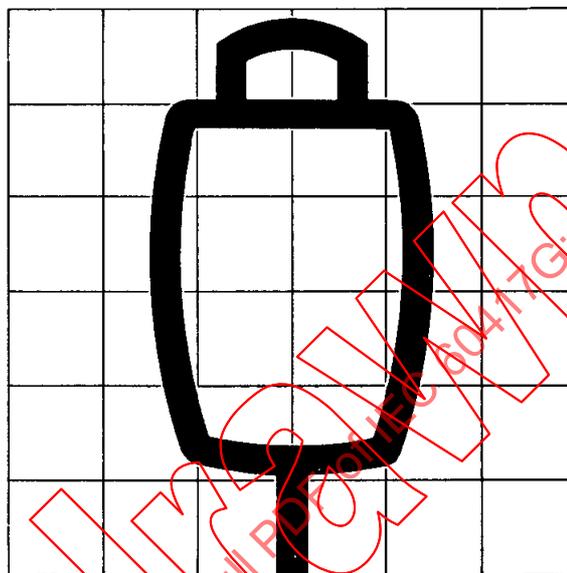
Symbole graphique: Commutateur tenu à la main

Graphical symbol: Hand-held switch

417-IEC-5322-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,46 a
largeur = 0,76 a

Real dimensions

height = 1 46 a
width = 0 76 a

Application Sur le matériel, pour marquer la mise en fonctionnement d'un commutateur tenu à la main ou l'emplacement de son raccordement

Application On equipment, to identify controls or connection points associated with hand-held switches

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Diaphragme à iris ouvert

Graphical symbol: Iris diaphragm: open

417-IEC-5323-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

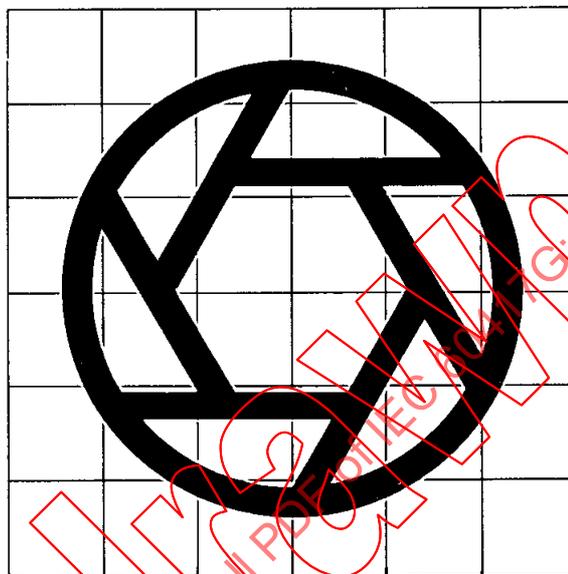
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,20 a
largeur = 1,20 a

Real dimensions

height = 1 20 a
width = 1 20 a



Application Sur le matériel, pour marquer la commande ou l'état d'ouverture du diaphragme à iris

Application. On equipment, to identify the control for opening the iris diaphragm or to indicate the open state

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Diaphragme à iris fermé

Graphical symbol: Iris diaphragm: closed

417-IEC-5324-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

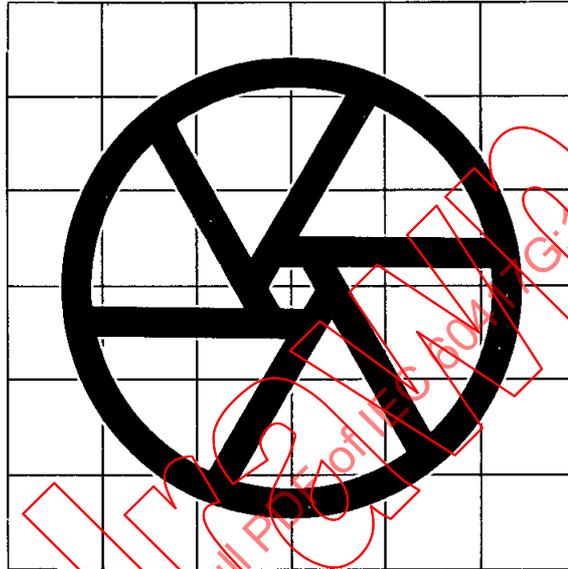
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,20 a
largeur = 1,20 a

Real dimensions

height = 1 20 a
width = 1 20 a



Application: Sur le matériel, pour marquer la commande ou l'état de fermeture du diaphragme à iris

Application: On equipment, to identify the control for closing the iris diaphragm or to indicate the closed state

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



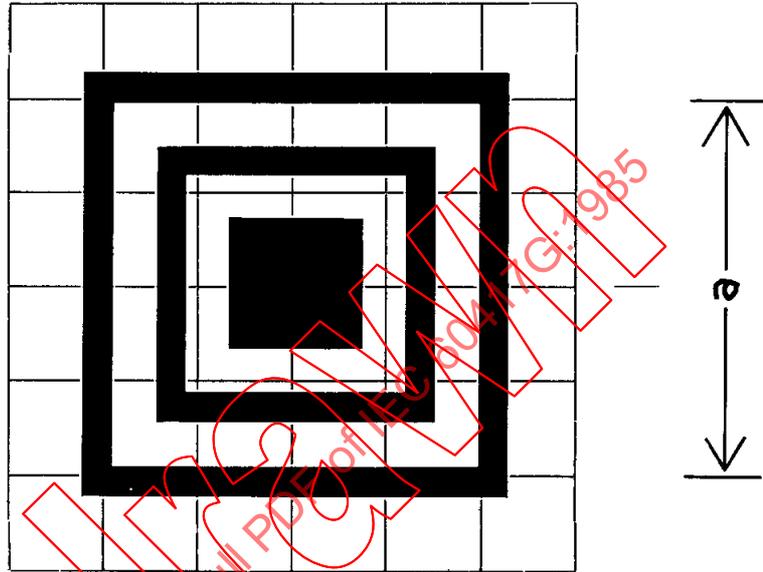
Symbole graphique: Petit foyer

Graphical symbol: Small focal spot

417-IEC-5325-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,12 a
largeur = 1,12 a

Real dimensions

height = 1.12 a
width = 1.12 a

Application Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service d'un petit foyer ou le raccordement du filament correspondant

Application On radiological equipment, to identify controls or indicators associated with the selection of a small focal spot or the connections for the corresponding filament

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



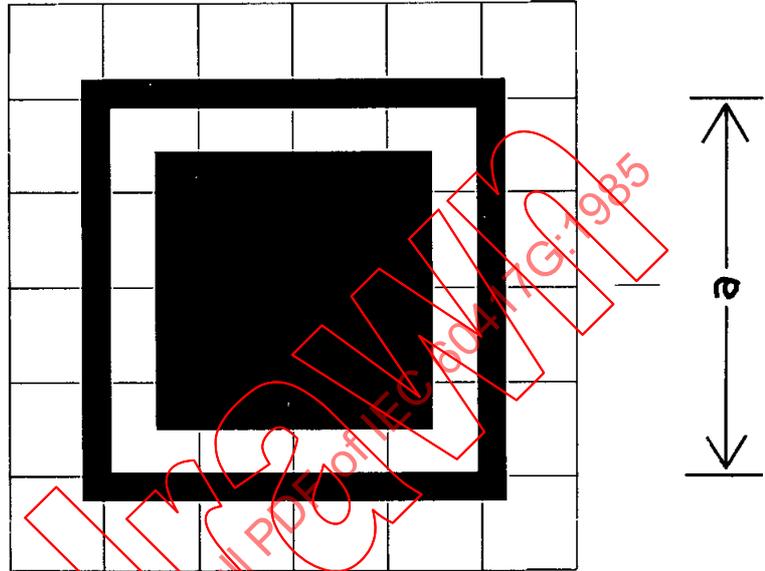
Symbole graphique: Foyer moyen

Graphical symbol: Intermediate focal spot

417-IEC-5326-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,12 a
largeur = 1,12 a

Real dimensions

height = 1.12 a
width = 1.12 a

Application Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service d'un foyer ou le raccordement du filament correspondant

En cas d'association avec le symbole 5325, le présent symbole désigne le plus grand foyer

En cas d'association avec le symbole 5327, le présent symbole désigne le plus petit foyer

Application On radiological equipment, to identify controls or indicators associated with the selection of focal spot or the connections for the corresponding filament

Associated with the symbol 5325, this symbol applies to the larger focal spot

Associated with the symbol 5327, this symbol applies to the smaller focal spot

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



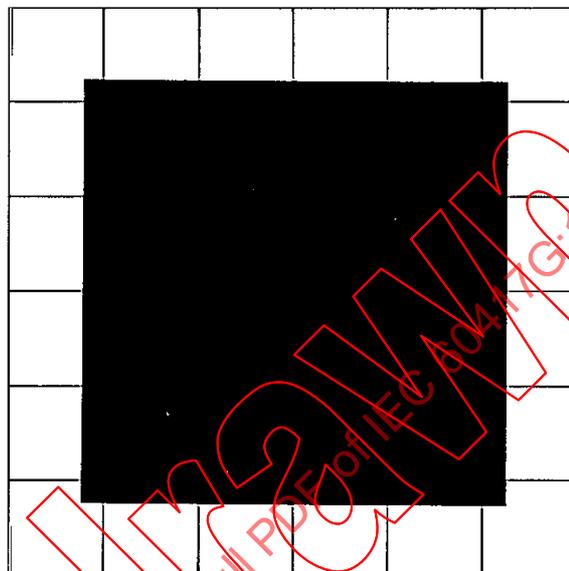
Symbole graphique: Grand foyer

Graphical symbol: Large focal spot

417-IEC-5327-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a \approx 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,12 a

largeur = 1,12 a

Real dimensions

height = 1.12 a

width = 1.12 a

Application Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service d'un grand foyer ou le raccordement du filament correspondant

Application: On radiological equipment, to identify controls or indicators associated with the selection of a large focal spot or the connections for the corresponding filament

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Commande de radiographie

Graphical symbol: Radiographic control

417-IEC-5328-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

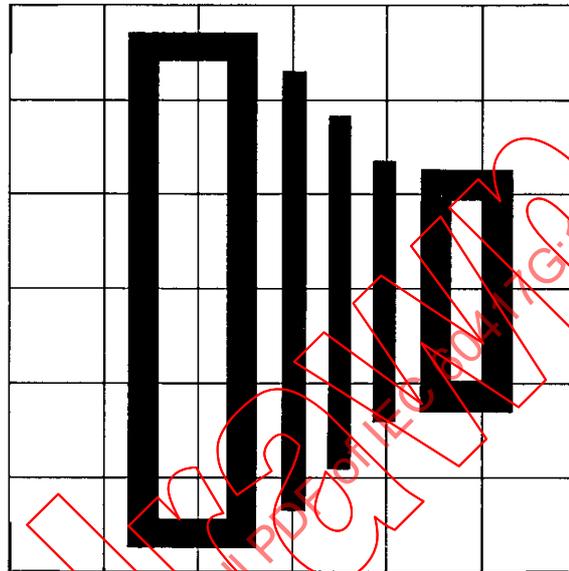
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,36 a
largeur = 1,01 a

Real dimensions

height = 1 36 a
width = 1 01 a



Application. Sur les équipements de radiologie, pour marquer les commandes de radiographie

Application. On radiological equipment, to mark radiographic controls

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Radiographie indirecte

Graphical symbol: Indirect radiography

417-IEC-5329-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

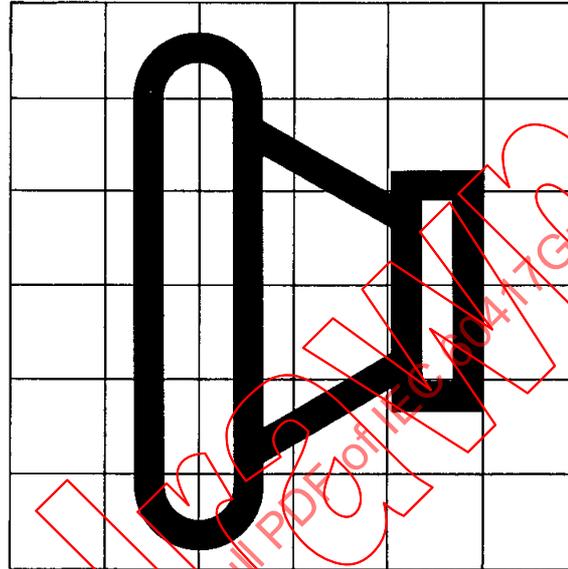
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,36 a
largeur = 0,92 a

Real dimensions

height = 1 36 a
width = 0 92 a



Application Sur les équipements de radiologie, pour marquer les commandes ou la mise en service de la radiographie indirecte

Application On radiological equipment, to identify controls or indicators for indirect radiography

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



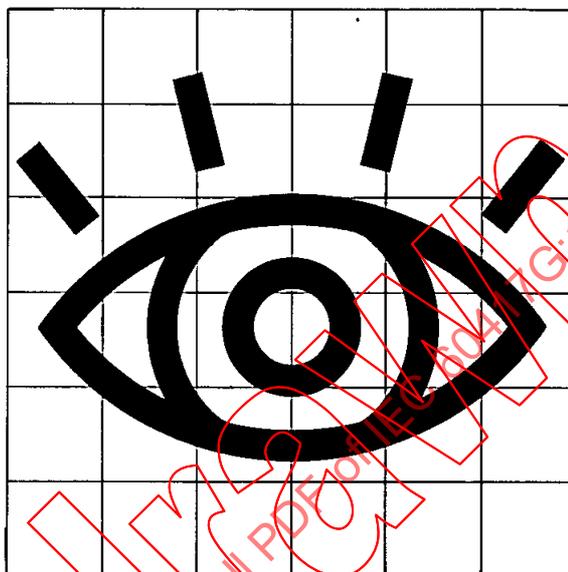
Symbole graphique: Radioscopie

Graphical symbol: Radioscopy

417-IEC-5330-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a \cong 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,03 a
largeur = 1,44 a

Real dimensions

height = 1 03 a
width = 1 44 a

Application Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service de la radioscopie

Application On radiological equipment, to identify controls or indicators for radiology (fluoroscopy)

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



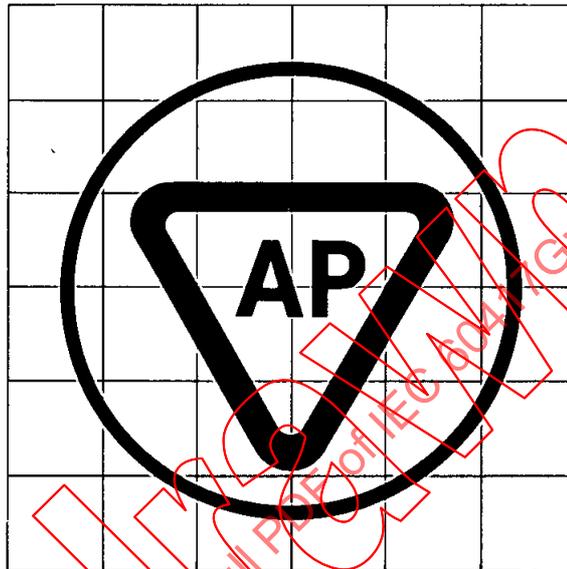
Symbole graphique: Appareil de catégorie AP (médical)

Graphical symbol: Category AP equipment (medical)

417-IEC-5331-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,20 a
largeur = 1,20 a

Real dimensions

height = 1 20 a
width = 1 20 a

Application. Sur le matériel médical, pour marquer un appareil de catégorie AP, conforme à la Publication 601 de la CEI, qui spécifie les conditions d'utilisation du présent symbole

Application. On medical equipment, to mark a category AP equipment complying with IEC Publication 601 which also specifies the way in which this symbol has to be used

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Appareil de catégorie APG (médical)

Graphical symbol: Category APG equipment (medical)

417-IEC-5332-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

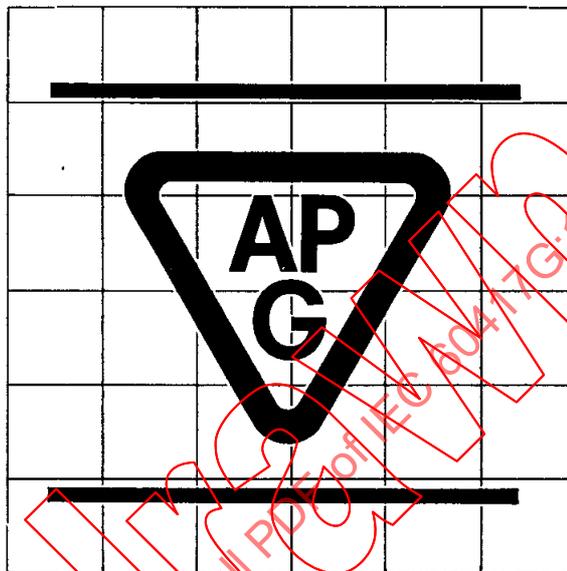
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,10 a
largeur = 1,24 a

Real dimensions

height = 1 10 a
width = 1 24 a



Application. Sur le matériel médical, pour marquer un appareil de catégorie APG, conforme à la Publication 601 de la CEI, qui spécifie les conditions d'utilisation du présent symbole

Application: On medical equipment, to mark a category APG equipment complying with IEC Publication 601 which also specifies the way in which this symbol has to be used

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Appareil de type BF

Graphical symbol: Type BF equipment

417-IEC-5333-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

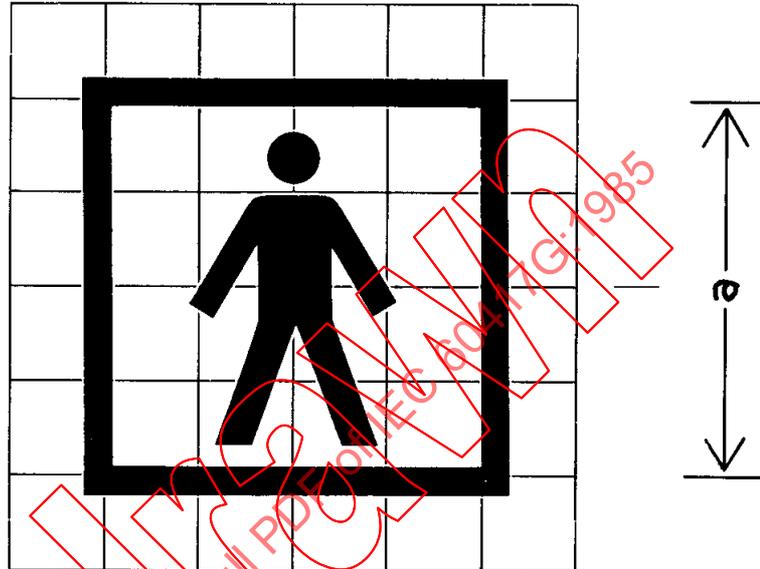
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,10 a
largeur = 1,10 a

Real dimensions

height = 1 10 a
width = 1 10 a



Application. Sur le matériel médical, pour marquer un appareil de type BF conforme à la Publication 601 de la CEI

Application On medical equipment, to mark a type BF equipment complying with IEC Publication 601

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Appareil de type BF protégé contre les chocs de défibrillation

Graphical symbol: Defibrillator proof type BF equipment

417-IEC-5334-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

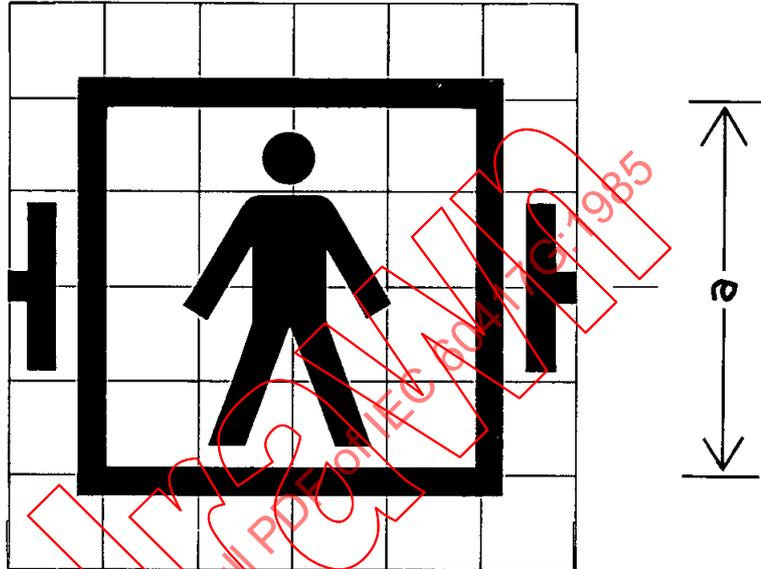
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,10 a
largeur = 1,49 a

Real dimensions

height = 1 10 a
width = 1 49 a



Application Sur le matériel médical, pour marquer un appareil de type BF protégé contre les chocs de défibrillation, conforme à la Publication 601 de la CEI

Application On medical equipment, to mark a defibrillator proof type BF equipment complying with IEC Publication 601

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Appareil de type CF

Graphical symbol: Type CF equipment

417-IEC-5335-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

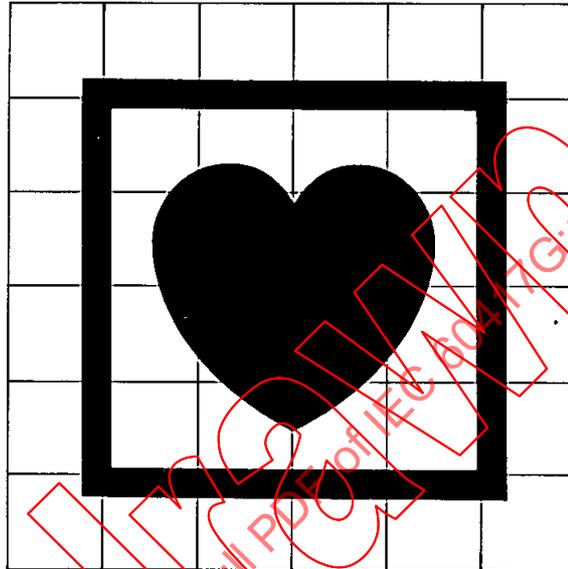
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,10 a
largeur = 1,10 a

Real dimensions

height = 1 10 a
width = 1 10 a



Application Sur le matériel médical, pour marquer un appareil de type CF, conforme à la Publication 601 de la CEI

Application On medical equipment, to mark a type CF equipment complying with IEC Publication 601

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Appareil de type CF protégé contre les chocs de défibrillation

Graphical symbol: Defibrillator proof type CF equipment

417-IEC-5336-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

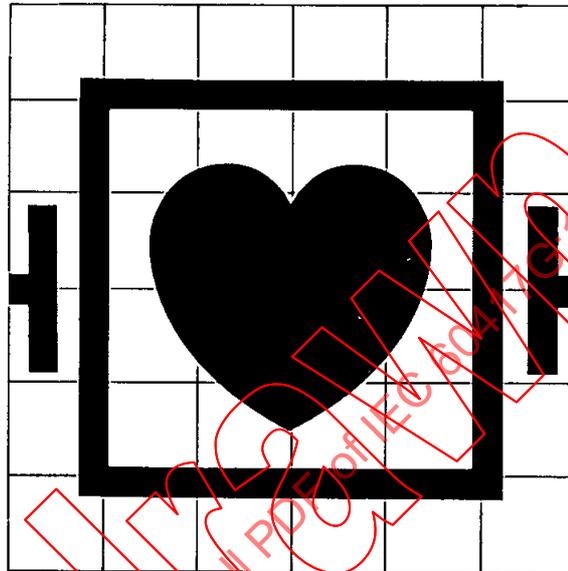
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,10 a
largeur = 1,49 a

Real dimensions

height = 1 10 a
width = 1 49 a



Application: Sur le matériel médical, pour marquer un appareil de type CF protégé contre les chocs de défibrillation, conforme à la Publication 601 de la CEI

Application: On medical equipment, to mark a defibrillator proof type CF equipment complying with IEC Publication 601

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Tube radiogène

Graphical symbol: X-ray tube

417-IEC-5337-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

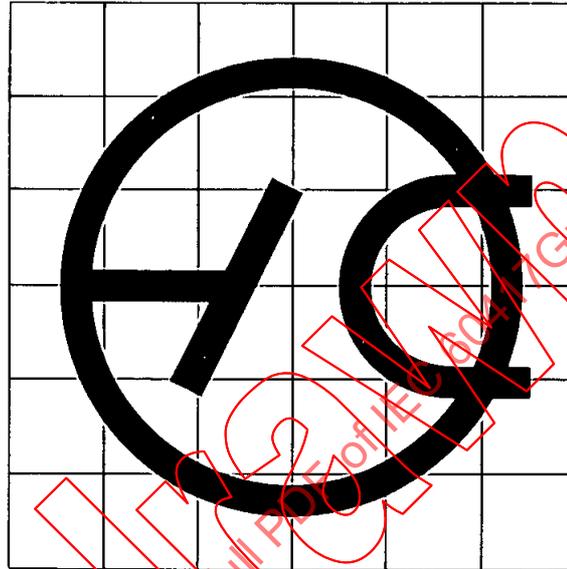
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,21 a
largeur = 1,24 a

Real dimensions

height = 1 21 a
width = 1 24 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence au tube radiogène, par exemple, pour marquer la face d'un composant telle qu'une grille antidiffusante focalisée à orienter vers le tube radiogène

Application On radiological equipment, to indicate a reference to the X-ray tube, for example, to mark the surface of a component such as a focused anti-scatter grid, that has to be oriented towards the X-ray tube

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Ensemble radiogène à rayonnement X

Graphical symbol: X-ray source assembly

417-IEC-5338-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

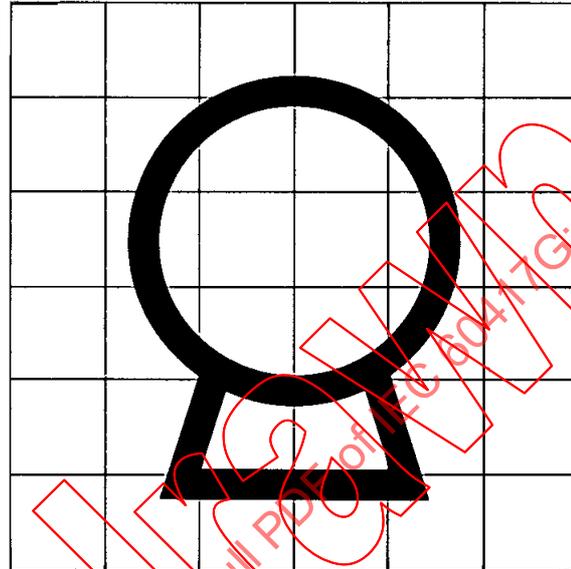
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,12 a
largeur = 0,88 a

Real dimensions

height = 1 12 a
width = 0 88 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un ensemble radiogène à rayonnement X

Note — Dans une composition de symboles, le présent symbole doit représenter l'ensemble radiogène à rayonnement X

Application: On radiological equipment, to indicate a reference to an X-ray source assembly

Note — In combined symbols, this symbol represents the X-ray source assembly

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



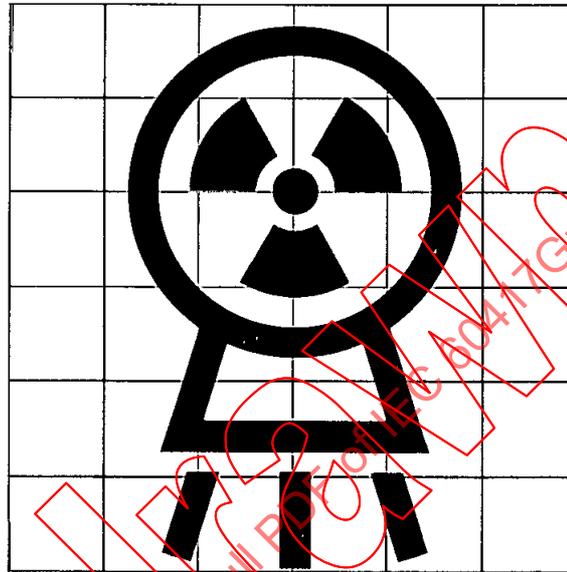
Symbole graphique: Ensemble radiogène à rayonnement X
en émission

Graphical symbol: X-ray source assembly
emitting

417-IEC-5339-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,43 a
largeur = 0,87 a

Real dimensions

height = 1 43 a
width = 0 87 a

Application: Dans une installation à rayonnement X, pour indiquer que l'émission de rayonnement X est en cours ou en préparation immédiate

Application: In an X-ray installation, to indicate emission of X-radiation or the imminent emission

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



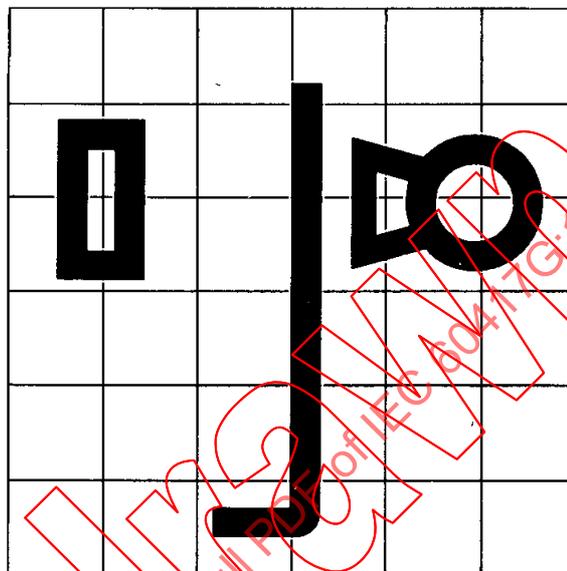
Symbole graphique: Statif vertical de radioscopie

Graphical symbol: Vertical radioscopic stand

417-IEC-5340-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \cong 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,20 a
largeur = 1,28 a

Real dimensions

height = 1 20 a
width = 1 28 a

Application Sur l'équipement radiologique, pour marquer une référence à un statif vertical de radioscopie

Note — Ce symbole est présenté avec un récepteur d'image radioscopique et un support de patient situé du côté de l'ensemble radiogène

Application. On radiological equipment, to identify a reference to a vertical radioscopic stand

Note — This symbol is shown with a radioscopic X-ray image receptor and a patient support between X-ray source assembly and patient

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Statif vertical de radiographie

Graphical symbol: Vertical radiographic stand

417-IEC-5341-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

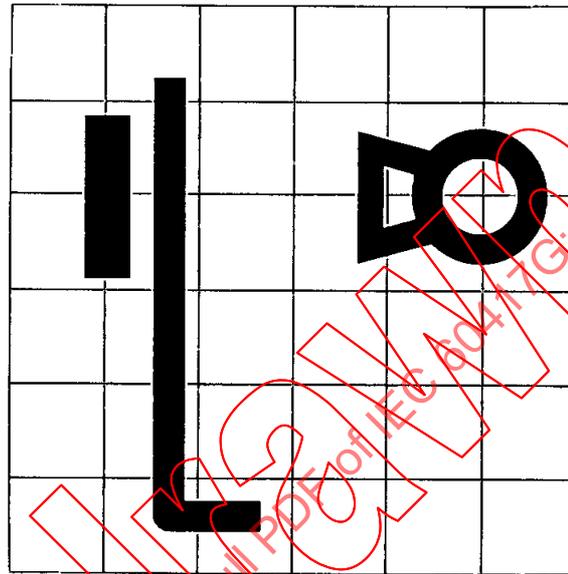
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,20 a
largeur = 1,22 a

Real dimensions

height = 1 20 a
width = 1 22 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un statif vertical de radiographie

Note — Le symbole du statif est présenté ici avec un récepteur d'image radiographique et un support de patient situé du côté du récepteur d'image

Application On radiological equipment, to identify a reference to a vertical radiographic stand

Note — The symbol of the stand is shown here with a patient support between the position for the patient and a radiographic X-ray image receptor

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Table horizontale de radiographie

Graphical symbol: Horizontal radiographic table

417-IEC-5342-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

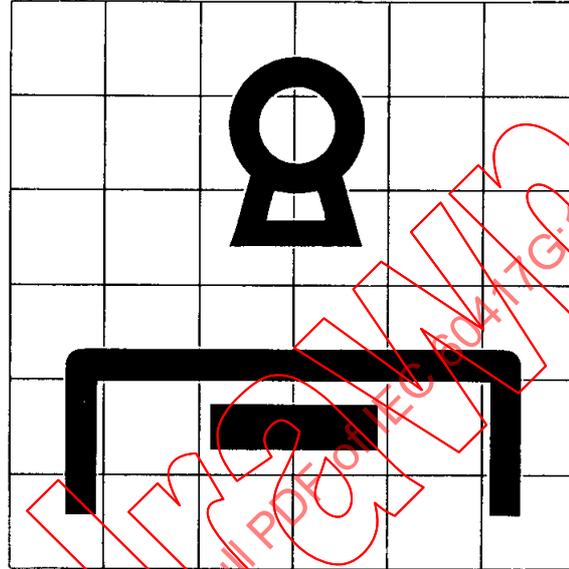
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,20 a
largeur = 1,20 a

Real dimensions

height = 1 20 a
width = 1 20 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer la référence à une table horizontale de radiographie

Note — Ce symbole est présenté avec un récepteur d'image radiographique

Application On radiological equipment, to identify a reference to an horizontal radiographic table

Note — This symbol is shown with radiographic image receptor

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



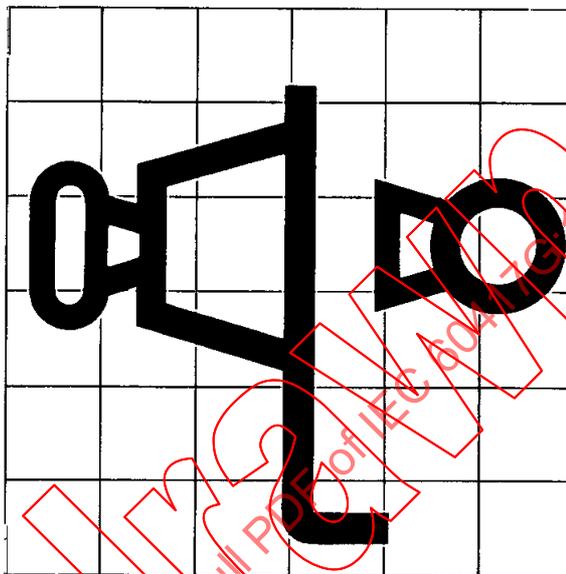
Symbole graphique: Statif de radiophotographie

Graphical symbol: Photo-fluorographic stand

417-IEC-5343-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a \cong 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,20 a
largeur = 1,41 a

Real dimensions

height = 1 20 a
width = 1 41 a

Application. Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un statif de radiophotographie

Application. On radiological equipment, to identify a reference to a stand with a photo-fluorographic camera

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Caméra de radiophotographie

Graphical symbol: Photo-fluorographic camera

417-IEC-5344-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

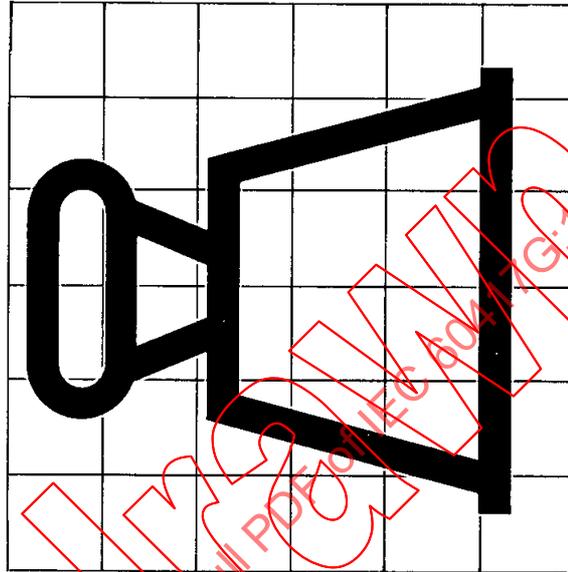
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,18 a
largeur = 1,28 a

Real dimensions

height = 1 18 a
width = 1 28 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à une caméra de radiophotographie

Application. On radiological equipment, to identify a reference to a camera in which the recording is effected by photographing a radiosopic screen

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Equipement pour tomographie

Graphical symbol: Equipment for tomography

417-IEC-5345-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

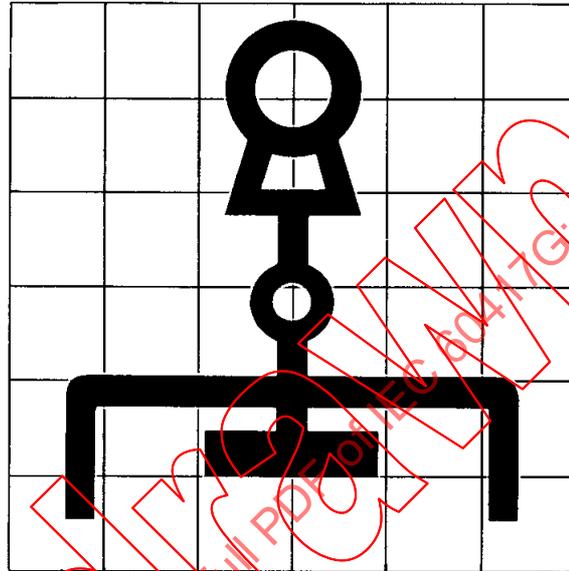
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,30 a
largeur = 1,20 a

Real dimensions

height = 1 30 a
width = 1 20 a



Application. Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un tomographe ou au mode tomographique

Note — Ce symbole est présenté ici avec une table horizontale

Application On radiological equipment, to identify a reference to a tomograph or a tomographic mode

Note — This symbol is shown with a horizontal table

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Table basculante avec ensemble radiogène au-dessus

Graphical symbol: Tilting table with overtable X-ray source assembly

417-IEC-5346-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

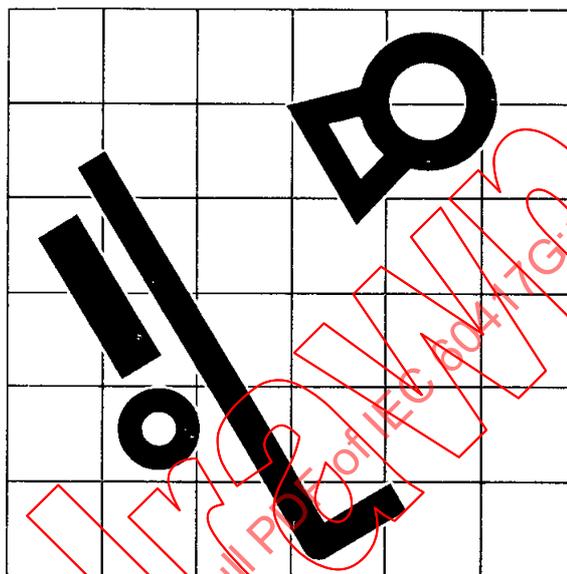
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,38 a
largeur = 1,21 a

Real dimensions

height = 1 38 a
width = 1 21 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à une table basculante avec ensemble radiogène au-dessus de la table

Note — Ce symbole est présenté ici avec un récepteur d'image radiographique

Application: On radiological equipment, to identify a reference to a tilting table with overtable X-ray source assembly

Note — This symbol is shown here with a radiographic X-ray image receptor

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Table basculante avec ensemble radiogène au-dessous

Graphical symbol: Tilting table with undertable X-ray source assembly

417-IEC-5347-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

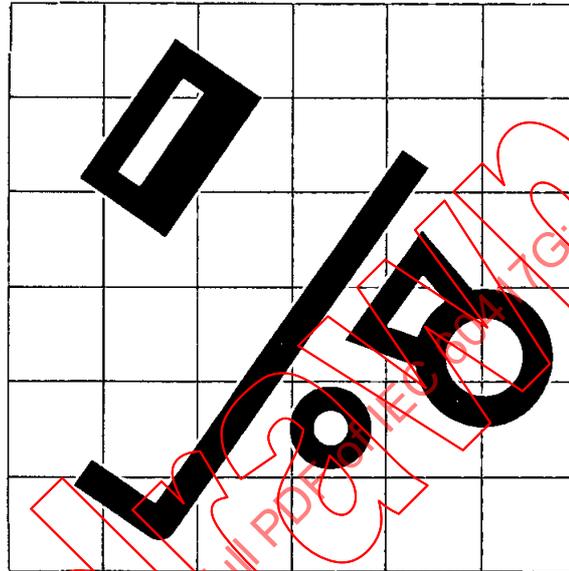
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,32 a
largeur = 1,23 a

Real dimensions

height = 1 32 a
width = 1 23 a



Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à une table basculante avec ensemble radiogène en-dessous de la table

Note — Ce symbole est présenté ici avec un dispositif radiographique interscopique

Application: On radiological equipment, to identify a reference to a tilting table with undertable X-ray source assembly

Note — This symbol is shown here with a spot film device

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Dispositif de compression pour radio-diagnostic

Graphical symbol: Radiodiagnostic compression device

417-IEC-5348-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

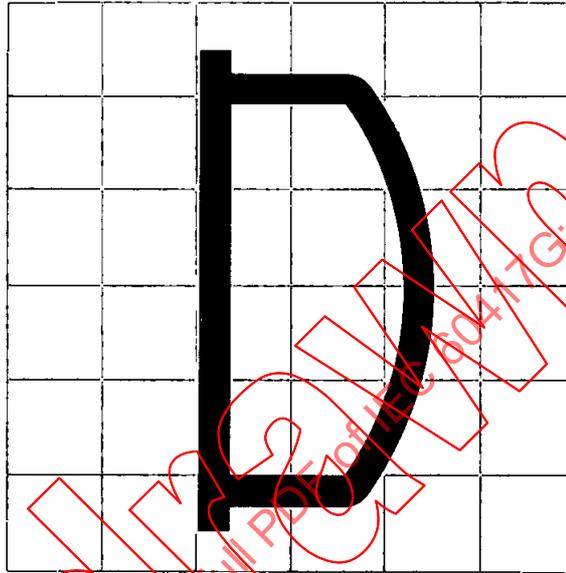
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,26 a
largeur = 0,62 a

Real dimensions

height = 1 26 a
width = 0 62 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un dispositif de compression en position de fonctionnement

Application On radiological equipment, to identify a reference to a compression device in position for use

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Dispositif de compression pour radiodiagnostic:
mouvement

Graphical symbol: Radiodiagnostic compression device:
movement

417-IEC-5349-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

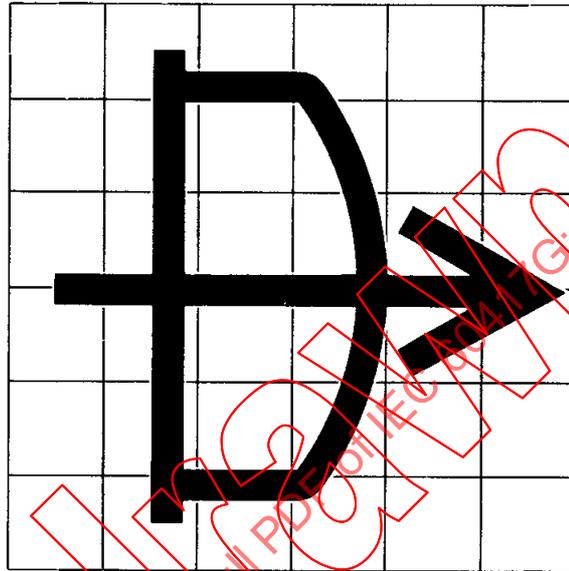
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,26 a
largeur = 1,34 a

Real dimensions

height = 1 26 a
width = 1 34 a



Application. Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence au mouvement du dispositif de compression dans le sens de la flèche

Note — La flèche peut indiquer des directions différentes

Application On radiological equipment, to identify a reference to a movement of the compression device in the direction of the arrow

Note — The arrow can indicate different directions

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Dispositif de compression pour radiodiagnostic.
en pression

Graphical symbol: Radiodiagnostic compression device
pressure applied

417-IEC-5350-a

**SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL**

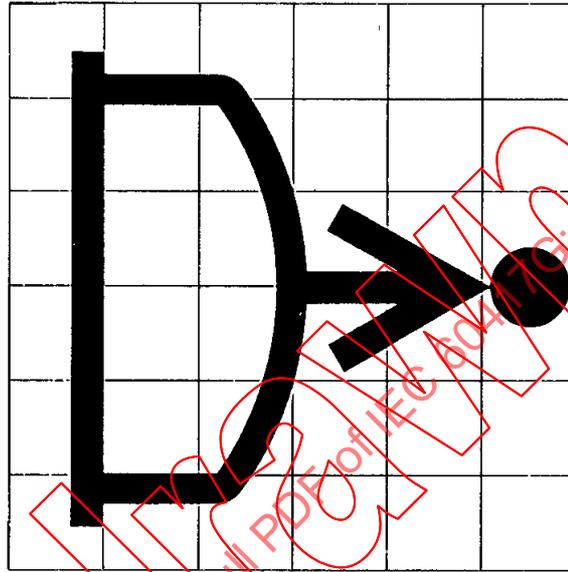
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,26 a
largeur = 1,31 a

Real dimensions

height = 1 26 a
width = 1 31 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à l'application d'une pression sur le patient

Application On radiological equipment, to identify controls or indicators for application of pressure to the patient

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Dispositif de compression pour radiodiagnostic:
en position escamotée

Graphical symbol: Radiodiagnostic compression device
parked

417-IEC-5351-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

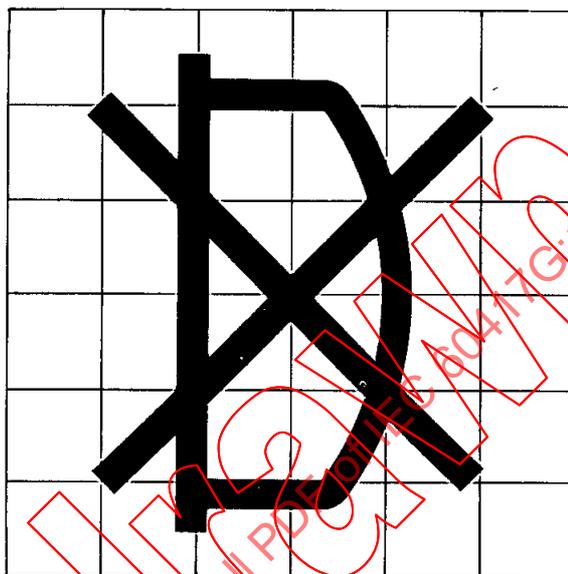
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,26 a
largeur = 1,03 a

Real dimensions

height = 1 26 a
width = 1 03 a



Application. Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence a un dispositif de compression en position escamotee

Application On radiological equipment, to identify a reference that a compression device is in the parked position

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Grille antidiffusante

Graphical symbol: Anti-scatter grid

417-IEC-5352-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

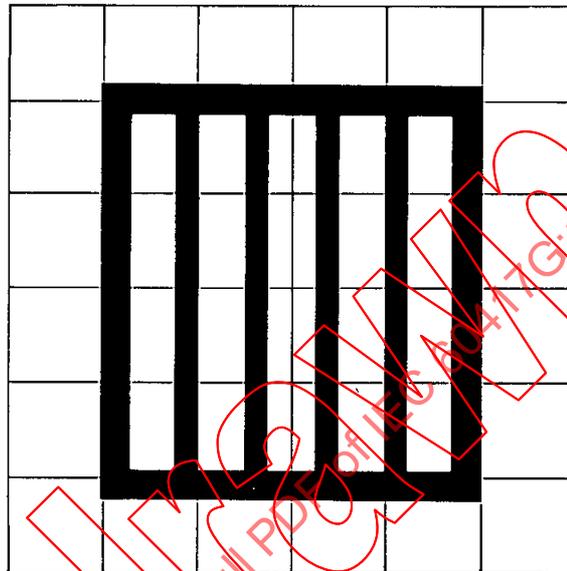
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,10 a
largeur = 1,00 a

Real dimensions

height = 1 10 a
width = 1 00 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence a une grille antidiffusante

Application On radiological equipment, to identify a reference to an anti-scatter grid

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



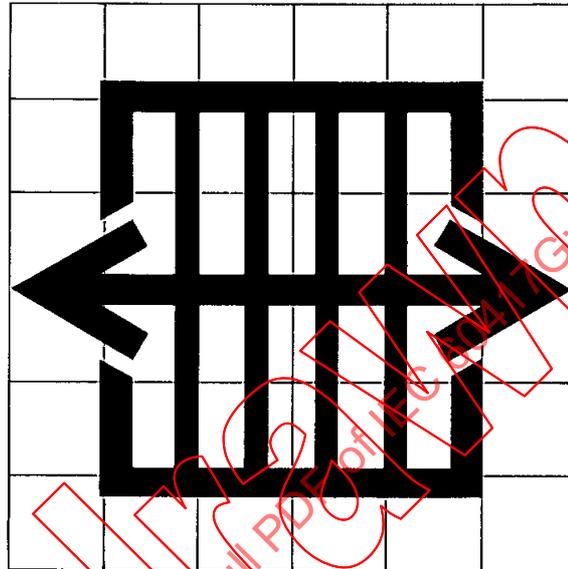
Symbole graphique: Grille antidiffusante·
mouvement

Graphical symbol: Anti-scatter grid.
movement

417-IEC-5353-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,10 a
largeur = 1,46 a

Real dimensions

height = 1 10 a
width = 1 46 a

Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer l'état EN SERVICE ou une référence au mouvement d'une grille antidiffusante mobile

Application: On radiological equipment, to identify the ON-condition of, or a reference to the movement of an anti-scatter grid

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



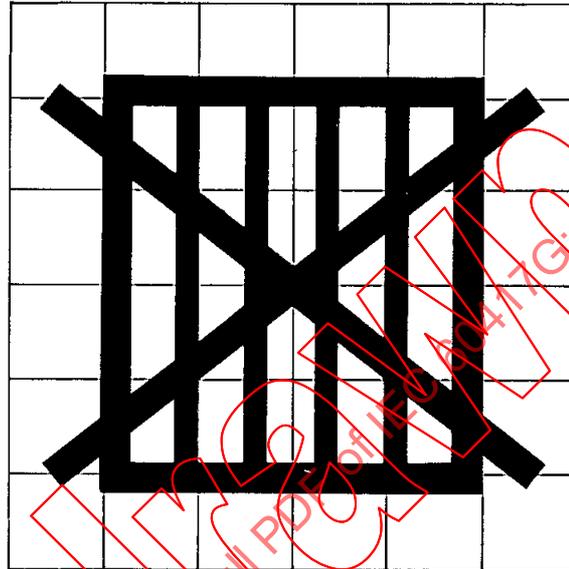
Symbole graphique: Grille antidiffusante
non utilisée

Graphical symbol: Anti-scatter grid:
not used

417-IEC-5354-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a \cong 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,10 a
largeur = 1,33 a

Real dimensions

height = 1 10 a
width = 1 33 a

Application Sur un équipement radiologique, pour marquer l'état de service sans grille antidiffusante, grille escamotée, ou l'absence de grille antidiffusante

Application On radiological equipment, to identify the mode without an anti-scatter grid, grid parked, or the absence of an anti-scatter grid

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Système de commande automatique pour radiodiagnostic

Graphical symbol: Radiodiagnostic automatic control system

417-IEC-5355-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

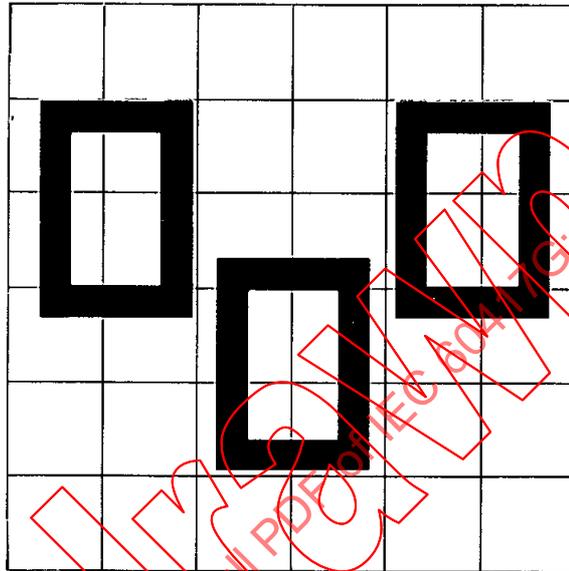
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,98 a
largeur = 1,34 a

Real dimensions

height = 0 98 a
width = 1 34 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer la commande ou la mise en service d'une commande automatique de l'irradiation, par exemple d'un exposeur automatique

Note — Ce symbole est présenté ici avec trois champs dominants rectangulaires

Application On radiological equipment, to identify controls or indicators for automatic control of irradiation, for example, an automatic exposer

Note — This symbol is shown here with three rectangular dominant areas

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Sériographe à un seul film radiographique

Graphical symbol: Serial changer for single radiographic film

417-IEC-5356-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

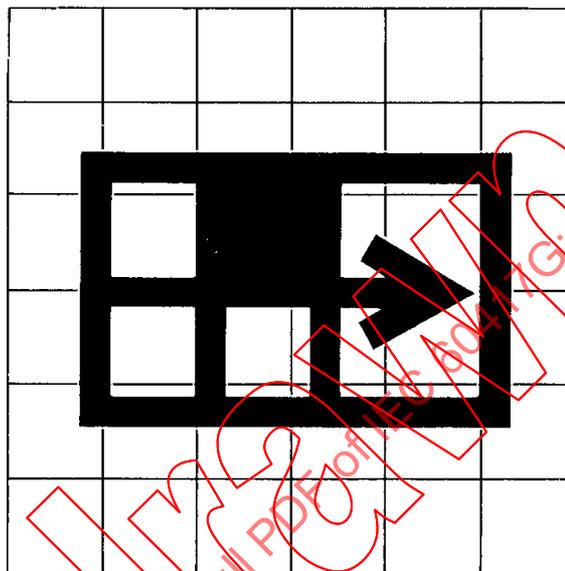
($a \hat{=} 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,82 a
largeur = 1,28 a

Real dimensions

height = 0.82 a
width = 1.28 a



Application. Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à la découpe ou à la division d'un film en plusieurs clichés

Note — Ce symbole est présenté ici avec une division du film en six

Application. On radiological equipment, to identify a reference to subdivision of a film into several areas

Note — This symbol is shown here with six subdivisions

Pour information générale, voir Publication 416 de la CÉI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Choix du cliché radiographique
plein format et orientation

Graphical symbol: Radiographic film selection
full format and orientation

417-IEC-5359-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

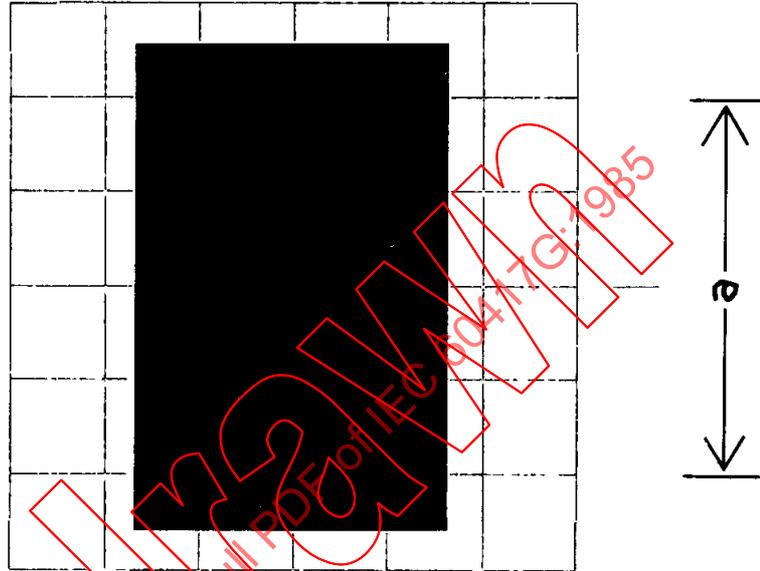
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,28 a
largeur = 0,82 a

Real dimensions

height = 1 28 a
width = 0 82 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service du mode radiographique plein format, orienté comme présenté

Notes 1 — Ce symbole est souvent utilisé en association avec les symboles 5360 et ou 5361
2 — Les dimensions du film peuvent être indiquées

Application. On radiological equipment, to identify controls or indicators for radiographic mode on full format film oriented as shown

Notes 1 — This symbol is often used in association with symbols 5360 and or 5361
2 — Film dimensions may be given

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



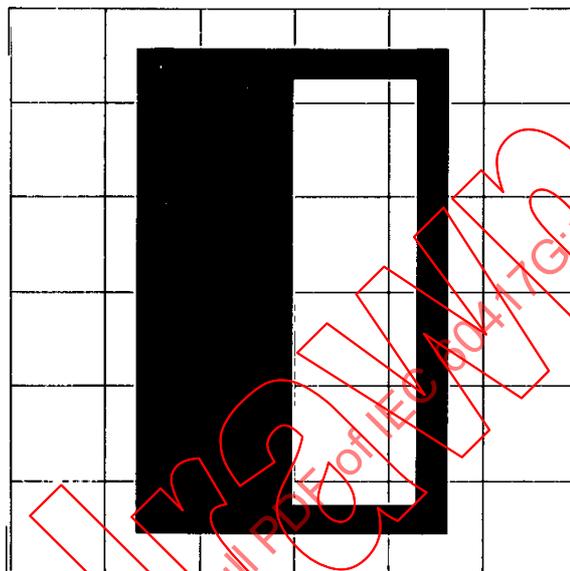
Symbole graphique: Choix du cliché radiographique:
division en deux et orientation

Graphical symbol: Radiographic film selection:
division by two and orientation

417-IEC-5360-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a $\hat{=}$ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,28 a
largeur = 0,82 a

Real dimensions

height = 1 28 a
width = 0 82 a

Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service du mode radiographique à division en deux, orienté comme présenté

- Notes 1* — Ce symbole est souvent utilisé avec les symboles 5359 et 5361
2 — Les dimensions du film peuvent être indiquées

Application On radiological equipment, to identify controls or indicators for radiographic mode with division of the film by two, oriented as shown

- Notes 1* — This symbol is often used with symbols 5359 and 5361
2 — Film dimensions may be given

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Choix du cliché radiographique
division en quatre et orientation

Graphical symbol: Radiographic film selection:
division by four and orientation

417-IEC-5361-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

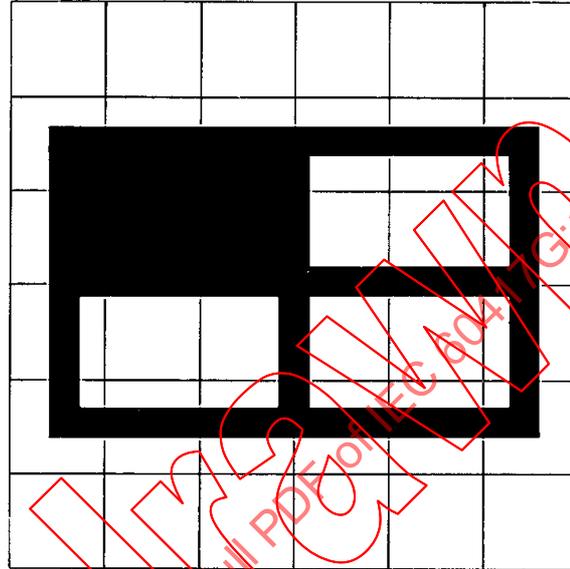
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,82 a
largeur = 1,28 a

Real dimensions

height = 0.82 a
width = 1.28 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service du mode radiographique à division en quatre, orienté comme présenté

Notes 1 — Ce symbole est souvent utilisé avec les symboles 5359 et 5360
2 — Les dimensions du film peuvent être indiquées

Application On radiological equipment, to identify controls or indicators for radiographic mode with division of the film by four, oriented as shown

Notes 1 — This symbol is often used with symbols 5359 and 5360
2 — Film dimensions may be given

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



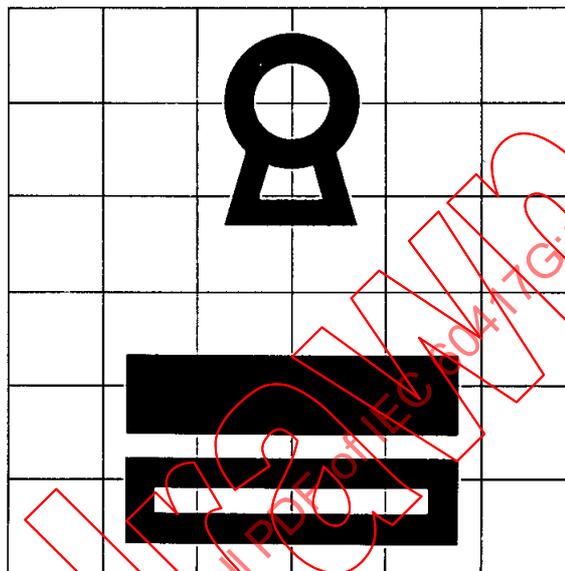
Symbole graphique: Changeur de films ou de cassettes

Graphical symbol: Film or cassette changer

417-IEC-5362-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

($a \triangleq 50$ mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,34 a
largeur = 0,87 a

Real dimensions

height = 1.34 a
width = 0.87 a

Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un changeur de films ou de cassettes ou à un mode de fonctionnement unidirectionnel

Application On radiological equipment, to identify a reference to a film changer or cassette changer or to single plane operation

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Changeurs de films ou de cassettes en fonctionnement bidirectionnel

Graphical symbol: Film or cassette changers: bi-plane operation

417-IEC-5363-a

**SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL**

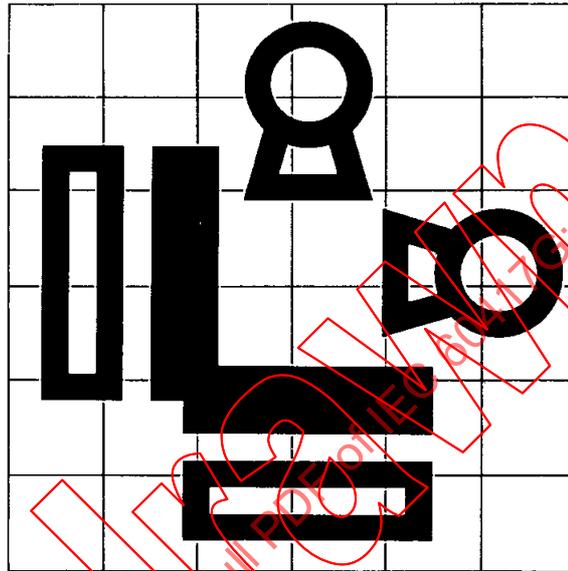
(a ≅ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,37 a
largeur = 1,37 a

Real dimensions

height = 1 37 a
width = 1 37 a



Application. Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence au regime de deux changeurs de films ou de cassettes

Application. On radiological equipment, to identify a reference to the mode with two film or cassette changers

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Fonctionnement bidirectionnel simultané en radiodiagnostic

Graphical symbol: Radiodiagnostic simultaneous bi-plane operation

417-IEC-5364-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

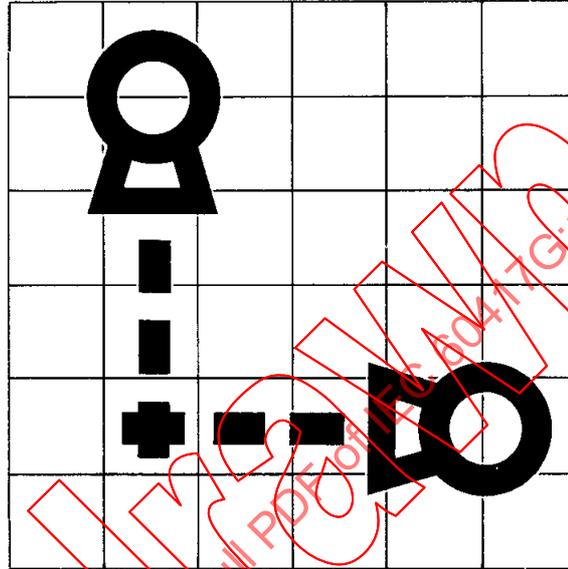
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,24 a
largeur = 1,21 a

Real dimensions

height = 1.24 a
width = 1.21 a



Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence au fonctionnement simultané de deux tubes radiogènes

Application: On radiological equipment, to identify a reference to simultaneous operation of two X-ray tubes

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Fonctionnement bidirectionnel alterné
en radiodiagnostic

Graphical symbol: Radiodiagnostic alternating bi-plane
operation

417-IEC-5365-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

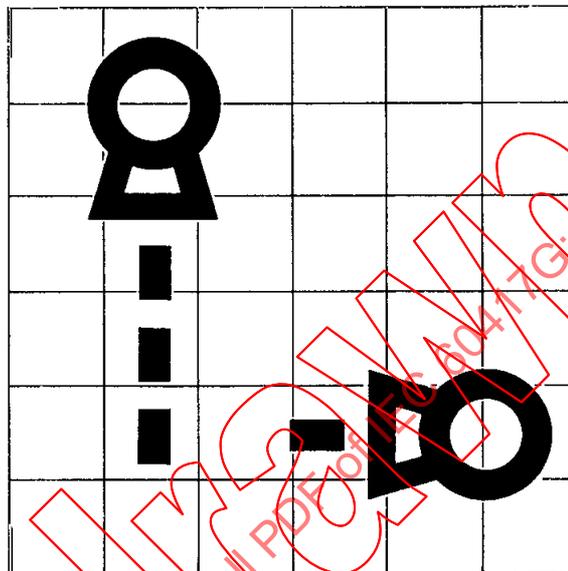
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,24 a
largeur = 1,21 a

Real dimensions

height = 1.24 a
width = 1.21 a



Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence au fonctionnement alterne de deux tubes radiogènes

Application. On radiological equipment, to identify a reference to alternating operation of two X-ray tubes

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Statif radiologique tout au sol

Graphical symbol: Floor mounted radiological equipment

417-IEC-5366-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

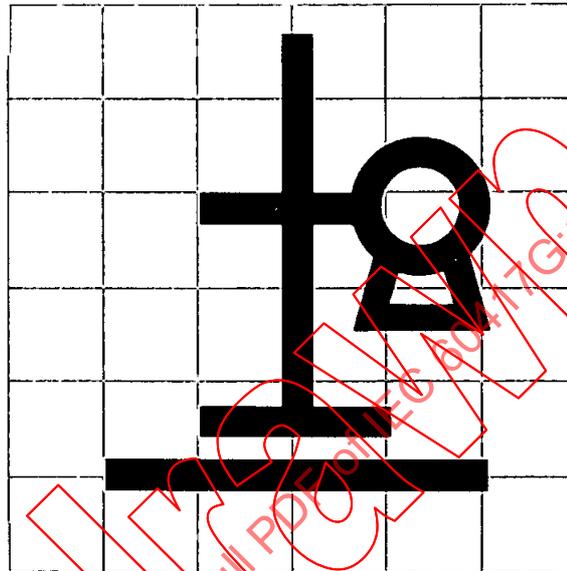
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,20 a
largeur = 1,00 a

Real dimensions

height = 1 20 a
width = 1 00 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un statif avec appui exclusif sur le sol

Note — Ce symbole est présenté ici avec un ensemble radiogène à rayonnement X

Application On radiological equipment, to identify a reference to a stand supporting devices from the floor

Note — This symbol is shown here with an X-ray source assembly

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Equipement radiologique plafonnier

Graphical symbol: Ceiling suspended radiological equipment

417-IEC-5367-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

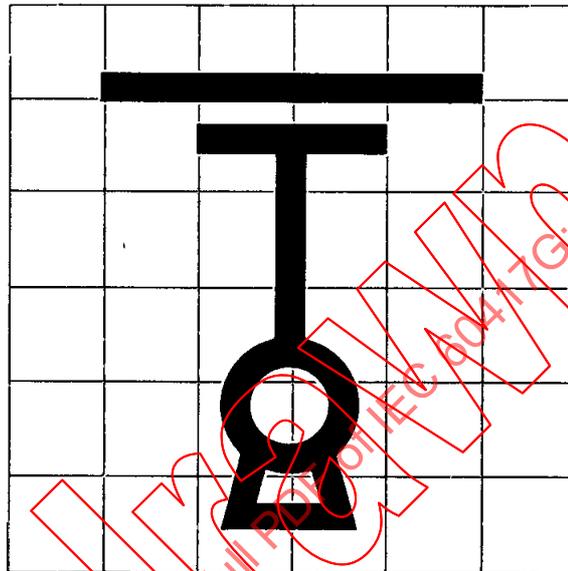
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,20 a
largeur = 1,00 a

Real dimensions

height = 1 20 a
width = 1 00 a



Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un support plafonnier

Note — Ce symbole est présenté ici avec un ensemble radiogène à rayonnement X

Application. On radiological equipment, to identify a reference to a support suspending devices from the ceiling

Note — This symbol is shown here with an X-ray source assembly

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Table de radio-urologie

Graphical symbol: Radiodiagnostic urological table

417-IEC-5368-a

**SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL**

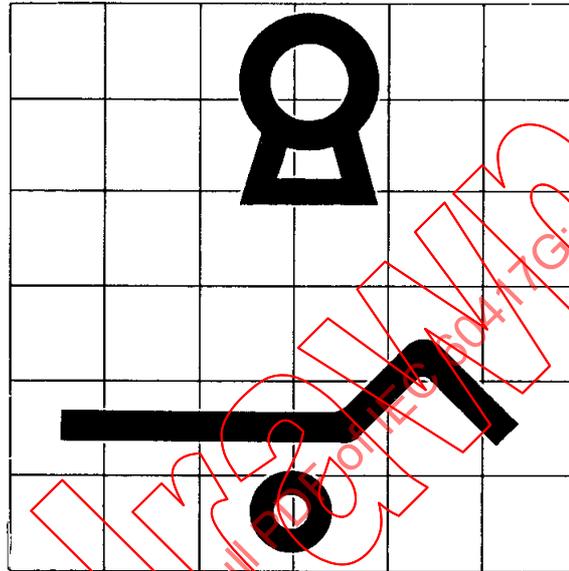
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,40 a
largeur = 1,20 a

Real dimensions

height = 1 40 a
width = 1 20 a



Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à une table de radio-urologie

Application: On radiological equipment, to identify a reference to a radiodiagnostic urological table

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Table chirurgicale

Graphical symbol: Surgical table

417-IEC-5369-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

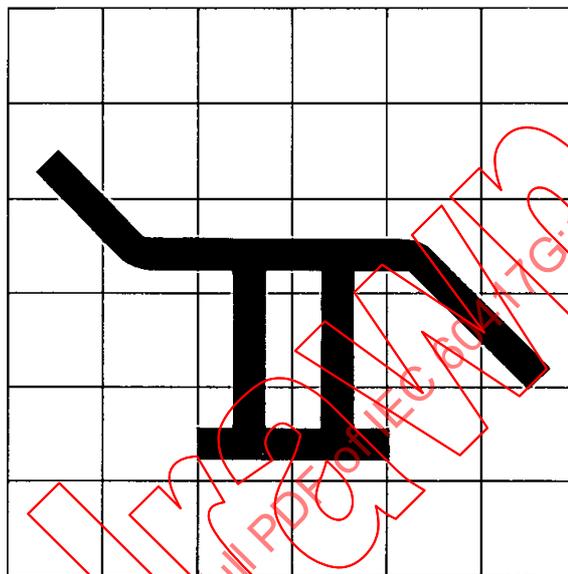
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,82 a
largeur = 1,34 a

Real dimensions

height = 0 82 a
width = 1 34 a



Application. Sur un équipement médical, pour marquer une référence à une table chirurgicale

Application. On medical equipment, to identify a reference to a surgical table

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Siège de patient:
rotation autour d'un axe vertical

Graphical symbol: Patient's chair.
rotation about a vertical axis

417-IEC-5370-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

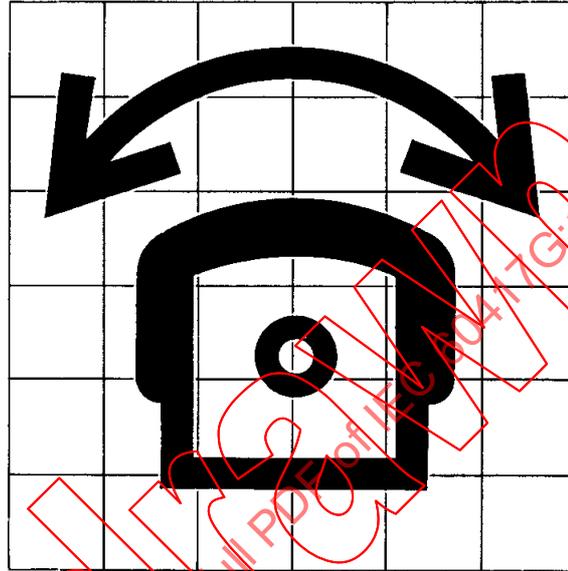
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,16 a
largeur = 1,30 a

Real dimensions

height = 1 16 a
width = 1 30 a



Application. Sur un équipement médical, pour marquer la commande de la rotation d'un siège de patient

Application. On medical equipment, to identify the control for rotating a patient's chair

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Siège de patient:
basculement autour d'un axe horizontal

Graphical symbol: Patient's chair
tilt about a horizontal axis

417-IEC-5371-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

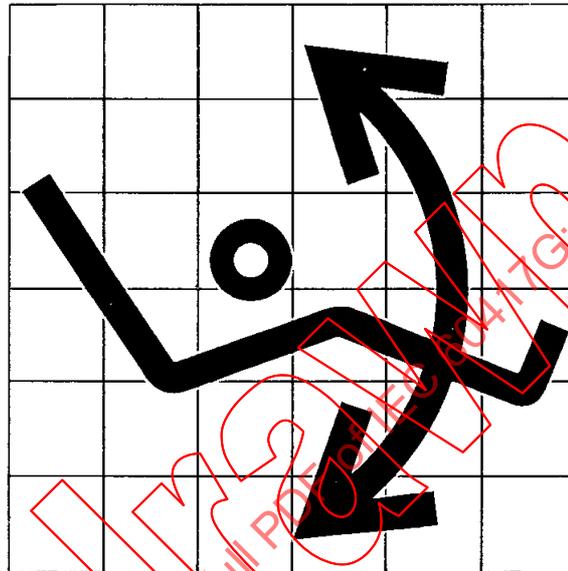
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,30 a
largeur = 1,44 a

Real dimensions

height = 1 30 a
width = 1 44 a



Application: Sur un équipement médical, pour marquer la commande du basculement d'un siège de patient

Application. On medical equipment, to identify the control for tilting a patient's chair

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



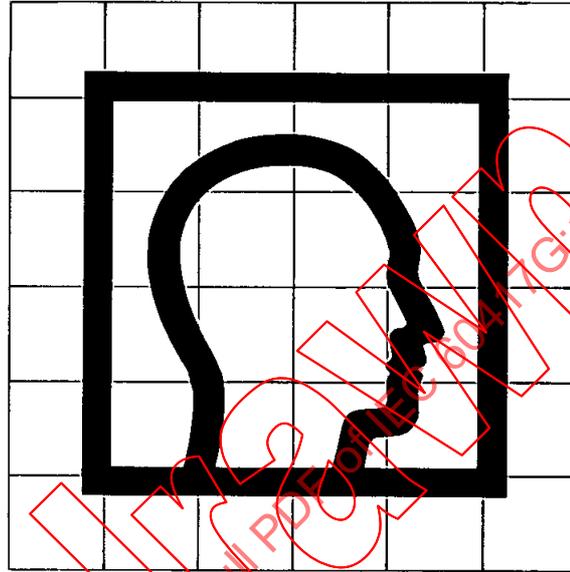
Symbole graphique: Craniographe

Graphical symbol: Craniographic equipment

417-IEC-5372-a

**SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL**

(a ≅ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,10 a
largeur = 1,10 a

Real dimensions

height = 1 10 a
width = 1 10 a

Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un craniographe

Application: On radiological equipment, to identify a reference to a craniographic equipment

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Arceau de radiodiagnostic

Graphical symbol: Radiodiagnostic C-arm

417-IEC-5373-a

**SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL**

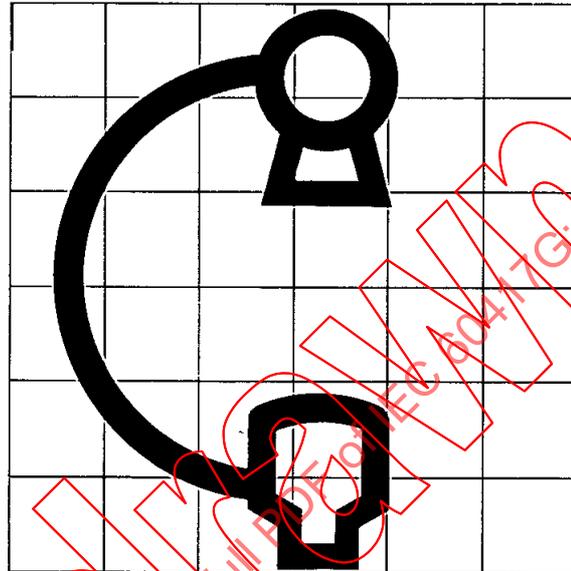
(a ≅ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,46 a
largeur = 0,50 a

Real dimensions

height = 1 46 a
width = 0 50 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un équipement à arceau

Application On radiological equipment, to identify a reference to an equipment with C-arm

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



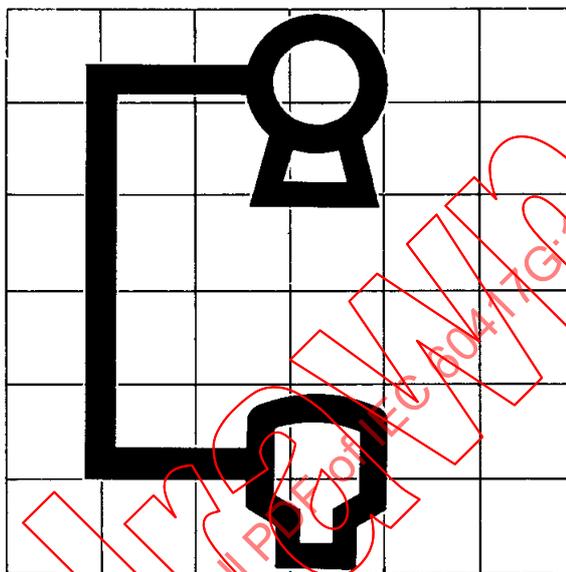
Symbole graphique: Bras en U pour radiodiagnostic

Graphical symbol: Radiodiagnostic U-arm

417-IEC-5374-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

(a \cong 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 1,46 a
largeur = 0,79 a

Real dimensions

height = 1.46 a
width = 0.79 a

Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un équipement à bras en U

Application: On radiological equipment, to identify a reference to an equipment with U-arm

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Mammographe

Graphical symbol: Mammographic equipment

417-IEC-5375-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

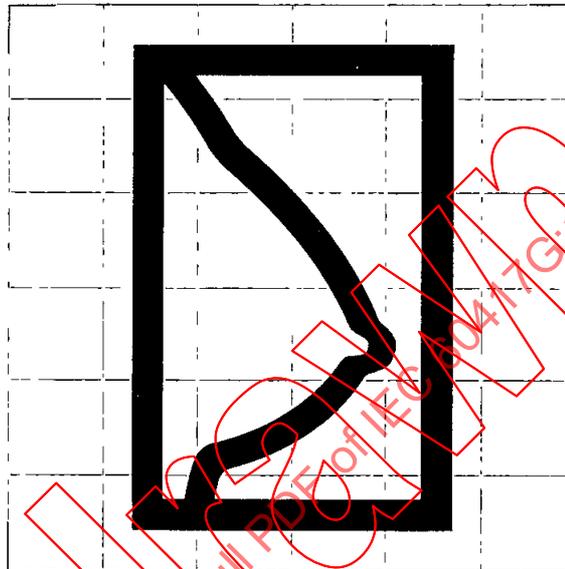
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,28 a
largeur = 0,85 a

Real dimensions

height = 1 28 a
width = 0 85 a



Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un mammographe

Application: On radiological equipment, to identify a reference to a mammographic equipment

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Intensificateur d'image radiologique

Graphical symbol: X-ray image intensifier

417-IEC-5376-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

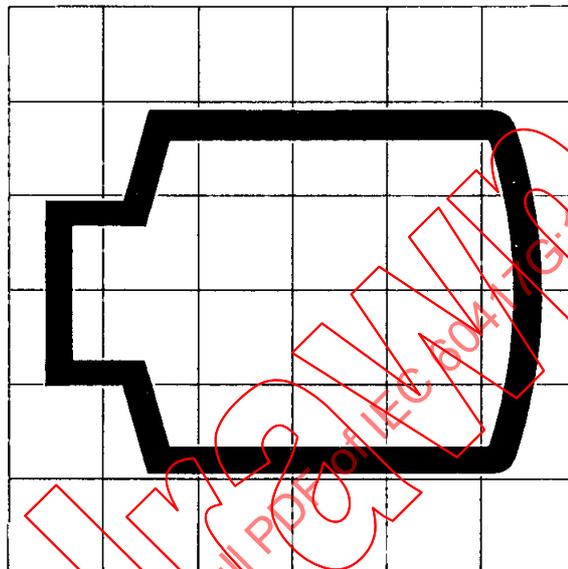
($a \cong 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,95 a
largeur = 1,30 a

Real dimensions

height = 0.95 a
width = 1.30 a



Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à un intensificateur d'image radiologique

Application: On radiological equipment, to identify a reference to an X-ray image intensifier

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Intensificateur d'image radiologique
avec entrée stabilisée

Graphical symbol: X-ray image intensifier with stabilized
input

417-IEC-5377-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

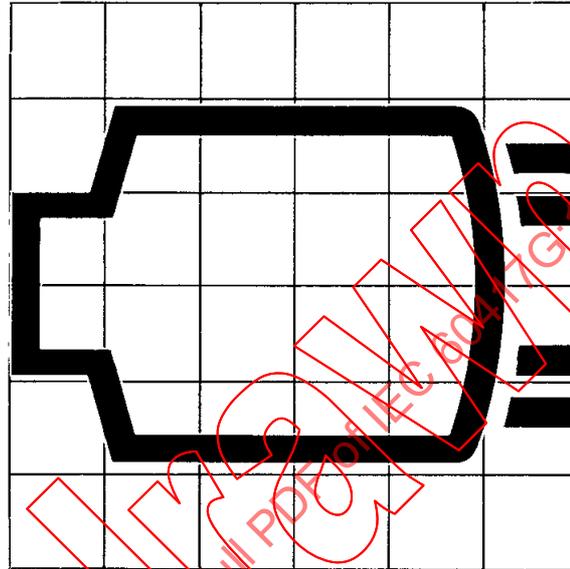
(a \cong 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,95 a
largeur = 1,42 a

Real dimensions

height = 0.95 a
width = 1.42 a



Application Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service de la stabilisation de l'intensité dans le plan d'entrée de l'intensificateur d'image radiologique

Application On radiological equipment, to identify controls or indicators associated with the stabilization of the intensity in the entrance plane of an X-ray image intensifier

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Intensificateur d'image radiologique:
grand champ d'entrée

Graphical symbol: X-ray image intensifier,
full input field

417-IEC-5378-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

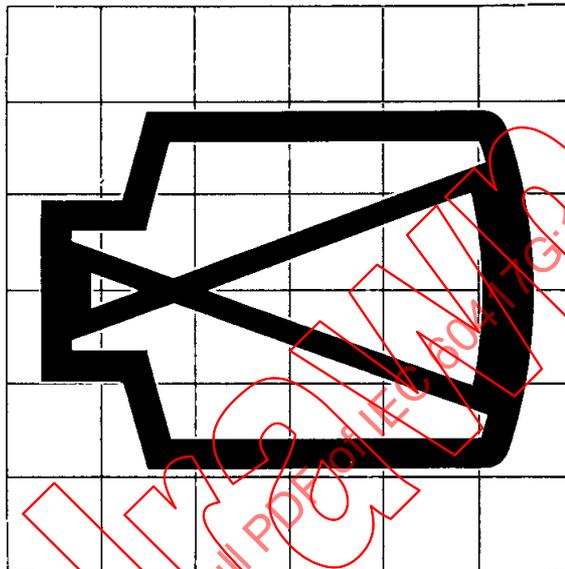
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,95 a
largeur = 1,30 a

Real dimensions

height = 0 95 a
width = 1 30 a



Application. Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service du grand champ d'entrée d'un intensificateur d'image radiologique.

Application On radiological equipment, to identify controls or indicators associated with the selection of the full input field of an X-ray image intensifier.

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



Symbole graphique: Intensificateur d'image radiologique:
petit champ d'entrée

Graphical symbol: X-ray image intensifier:
reduced input field

417-IEC-5379-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

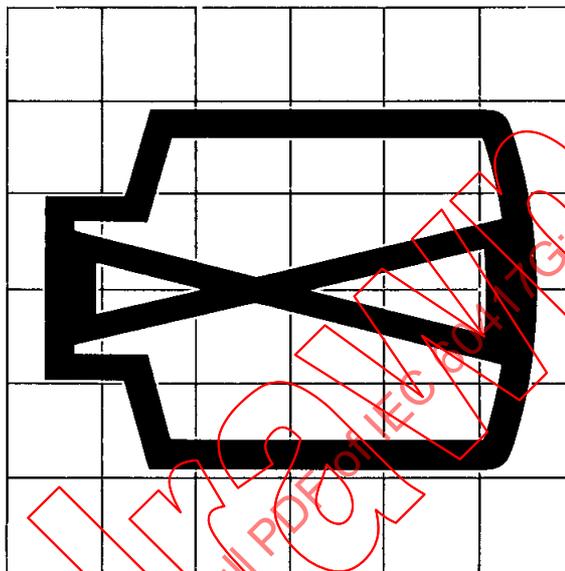
($a \hat{=} 50$ mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,95 a
largeur = 1,30 a

Real dimensions

height = 0 95 a
width = 1 30 a



Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service d'un petit champ d'entrée d'un intensificateur d'image radiologique

Note — En cas de champs d'entrée multiples, on peut indiquer la dimension du champ concerné

Application: On radiological equipment, to identify controls or indicators associated with the selection of a reduced input field of an X-ray image intensifier

Note — In the case of several input fields, the dimensions of the field concerned may be indicated

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI

For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Intensificateur d'image radiologique
dégazage par getter

Graphical symbol: X-ray image intensifier.
gettering

417-IEC-5380-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

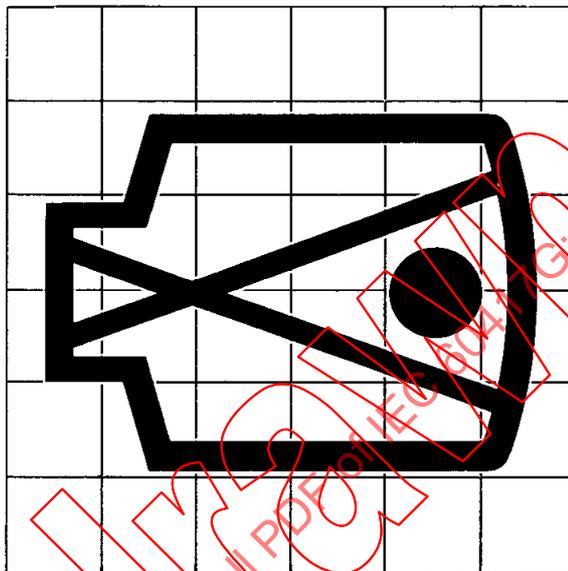
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 0,95 a
largeur = 1,30 a

Real dimensions

height = 0 95 a
width = 1 30 a



Application: Sur un équipement radiologique, pour marquer les commandes ou la mise en service du dégazage par getter d'un intensificateur d'image radiologique

Application: On radiological equipment, to identify controls or indicators associated with gettering an X-ray image intensifier

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985

Withdrawn



Symbole graphique: Filtre de rayonnement ou filtration

Graphical symbol: Radiation filter or filtration

417-IEC-5381-a

SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL

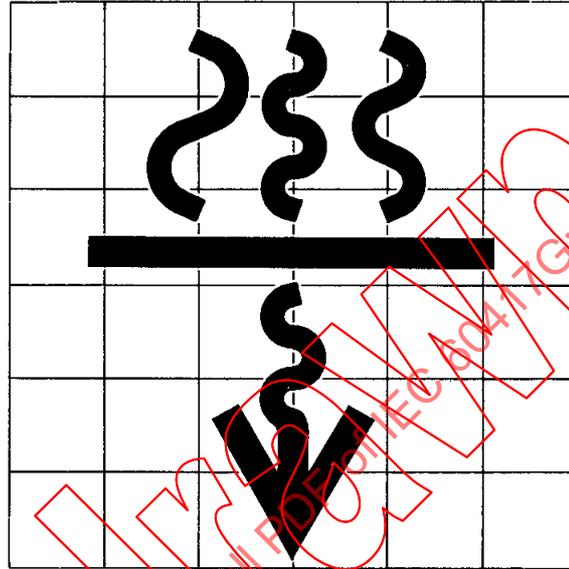
(a $\hat{=}$ 50 mm)

Dimensions réelles

hauteur = 1,40 a
largeur = 1,06 a

Real dimensions

height = 1 40 a
width = 1 06 a



Application. Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence a un filtre de rayonnement ou a une valeur de filtration de qualite équivalente

Application. On radiological equipment, to identify a reference to a radiation filter or a value of quality equivalent filtration

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60417G:1985
Withdrawn



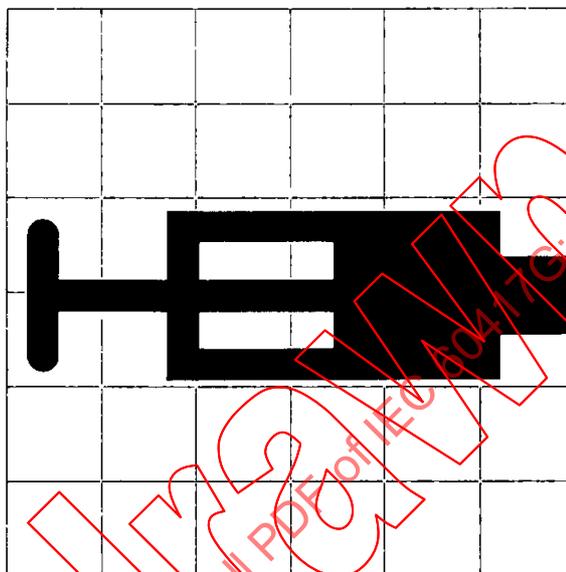
Symbole graphique: Seringue d'injection

Graphical symbol: Injection syringe

417-IEC-5382-a

**SYMBOLE ORIGINAL
ORIGINAL SYMBOL**

(a $\hat{=}$ 50 mm)



Dimensions réelles

hauteur = 0,45 a
largeur = 1,42 a

Real dimensions

height = 0.45 a
width = 1.42 a

Application Sur un équipement radiologique, pour marquer une référence à une seringue d'injection, par exemple, la commande d'une séquence radiographique à partir de la seringue

Application On radiological equipment, to identify a reference to an injection syringe, for example, initiation of radiographic sequence from the syringe

Pour information générale, voir Publication 416 de la CEI
For general information, see IEC Publication 416