

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC

60245-3

1994

AMENDEMENT 1
AMENDMENT 1

1997-06

Amendement 1

**Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc –
Tension assignée au plus égale à 450/750 V –**

**Partie 3:
Conducteurs isolés au silicone, résistant à la chaleur**

Amendment 1

**Rubber insulated cables –
Rated voltages up to and including 450/750 V –**

**Part 3:
Heat resistant silicone insulated cables**

© IEC 1997 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

International Electrotechnical Commission 3, rue de Varembe Geneva, Switzerland
Telefax: +41 22 919 0300 e-mail: inmail@iec.ch IEC web site <http://www.iec.ch>



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX
PRICE CODE

B

*Pour prix, voir catalogue en vigueur
For price, see current catalogue*

AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le sous-comité 20B: Câbles de basse tension, du comité d'études 20 de la CEI: Câbles électriques.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
20B/229/FDIS	20B/244/RVD

Le rapport de vote indiqué dans le tableau ci-dessus donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cet amendement.

Page 10

Tableau 1 – Dimensions des conducteurs du type 245 IEC 03

Remplacer le tableau 1 existant par le nouveau tableau 1 suivant:

Tableau 1 – Dimensions des conducteurs du type 245 IEC 03

1	2	3	4
Section nominale des âmes mm ²	Epaisseur de l'enveloppe isolante Valeur spécifiée mm	Diamètre extérieur moyen	
		Limite inférieure mm	Limite supérieure mm
0,5	0,6	2,6	3,3
0,75	0,6	2,8	3,5
1	0,6	2,9	3,7
1,5	0,7	3,4	4,2
2,5	0,8	4,0	5,0
4	0,8	4,5	5,6
6	0,8	5,0	6,2
10	1,0	6,2	7,8
16	1,0	7,3	9,1

FOREWORD

This amendment has been prepared by subcommittee 20B: Low-voltage cables, of IEC technical committee 20: Electric cables.

The text of this amendment is based on the following documents:

FDIS	Report on voting
20B/229/FDIS	20B/244/RVD

Full information on the voting for the approval of this amendment can be found in the report on voting indicated in the above table.

Page 11

Table 1 – Dimensions of type 245 IEC 03

Replace the existing table 1 by the following new table 1:

Table 1 - Dimensions of type 245 IEC 03

1	2	3	4
Nominal cross-sectional area of conductors mm ²	Thickness of insulation Specified value mm	Mean overall diameter	
		Lower limit mm	Upper limit mm
0,5	0,6	2,6	3,3
0,75	0,6	2,8	3,5
1	0,6	2,9	3,7
1,5	0,7	3,4	4,2
2,5	0,8	4,0	5,0
4	0,8	4,5	5,6
6	0,8	5,0	6,2
10	1,0	6,2	7,8
16	1,0	7,3	9,1