

COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

(affiliée à l'Organisation Internationale de Normalisation — ISO)

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

(affiliated to the International Organization for Standardization — ISO)

Publication 88

Première édition — First edition

1957

**Normalisation des courants nominaux (2 à 63 A) des éléments
de remplacement des coupe-circuit à fusibles à basse tension**

**Standard rated currents (2 to 63 A) of fuse links for
low voltage fuses**



Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale

1, rue de Varembe

Genève, Suisse

IECNORM.COM: Click to view the full PDF of IEC 60088:1957

Withdrawn

COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

(affiliée à l'Organisation Internationale de Normalisation — ISO)

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

(affiliated to the International Organization for Standardization — ISO)

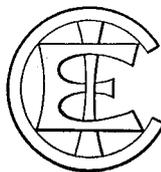
Publication 88

Première édition — First edition

1957

**Normalisation des courants nominaux (2 à 63 A) des éléments
de remplacement des coupe-circuit à fusibles à basse tension**

**Standard rated currents (2 to 63 A) of fuse links for
low voltage fuses**



Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale

1, rue de Varembe

Genève, Suisse

COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

**NORMALISATION DES COURANTS NOMINAUX (2 à 63 A)
DES ÉLÉMENTS DE REMPLACEMENT DES COUPE-CIRCUIT A FUSIBLES
A BASSE TENSION**

(Première édition — 1957)

PRÉAMBULE

- 1) Les décisions ou accords officiels de la C.E.I. en ce qui concerne les questions techniques, préparés par des Comités d'Etudes où sont représentés tous les Comités nationaux s'intéressant à ces questions, expriment dans la plus grande mesure possible un accord international sur les sujets examinés.
- 2) Ces décisions constituent des recommandations internationales et sont agréées comme telles par les Comités nationaux.
- 3) Dans le but d'encourager cette unification internationale, la C.E.I. exprime le vœu que tous les Comités nationaux ne possédant pas encore de règles nationales, lorsqu'ils préparent ces règles, prennent comme base fondamentale de ces règles les recommandations de la C.E.I. dans la mesure où les conditions nationales le permettent.
- 4) On reconnaît qu'il est désirable que l'accord international sur ces questions soit suivi d'un effort pour harmoniser les règles nationales de normalisation avec ces recommandations dans la mesure où les conditions nationales le permettent. Les Comités nationaux s'engagent à user de leur influence dans ce but.

PRÉFACE

Lors des réunions de la Commission Electrotechnique Internationale à Lucerne en 1947, il fut décidé que le Comité d'Etudes N° 23, Petit Appareillage, comprendrait dans son domaine d'application les coupe-circuit à fusibles pour usages domestiques, les coupe-circuit pour usages industriels faisant partie du domaine d'activité du Comité d'Etudes N° 32.

Une comparaison de normes relatives aux coupe-circuit à fusibles enfermés, en vigueur dans différents pays, fut préparée par le Secrétariat et examinée par le Comité de Stockholm en 1948 pour la normalisation des courants nominaux des coupe-circuit.

Par décision du Comité à Paris en 1950, un document portant le numéro 23 (Secrétariat) 27 et comportant une série de courants nominaux pour fusibles fut soumis à l'approbation des Comités nationaux suivant la Règle des Six Mois en décembre 1951. Cette série ne satisfaisant pas pleinement, une nouvelle série reprise dans le document 23 (Bureau Central) 12 fut soumise à l'approbation suivant la Procédure des Deux Mois en avril 1955 à la suite d'une décision prise à la réunion d'Interlaken en 1953. Le document 23 (Bureau Central) 12 fut approuvé par le Président du Comité d'Etudes N° 23 en juin 1956 pour publication.

Les 12 pays suivants ont donné explicitement leur accord concernant cette publication:

Argentine	Pays-Bas
Belgique	République Fédérale Allemande
Danemark	Royaume-Uni
Finlande	Suède
France	Suisse
Italie	Yougoslavie

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

STANDARD RATED CURRENTS (2 to 63 A) OF FUSE LINKS FOR LOW VOLTAGE FUSES

(First edition—1957)

FOREWORD

- (1) The formal decisions or agreements of the I.E.C. on technical matters, prepared by Technical Committees on which all the National Committees having a special interest therein are represented, express, as nearly as possible, an international consensus of opinion on the subjects dealt with.
- (2) They have the form of recommendations for international use and they are accepted by the National Committees in that sense.
- (3) In order to promote this international unification, the I.E.C. expresses the wish that all National Committees having as yet no national rules, when preparing such rules, should use the I.E.C. recommendations as the fundamental basis for these rules in so far as national conditions will permit.
- (4) The desirability is recognized of extending international agreement on these matters through an endeavour to harmonize national standardization rules with these recommendations in so far as national conditions will permit. The National Committees pledge their influence towards that end.

PREFACE

At the meeting of the International Electrotechnical Commission (I.E.C.) in Lucerne, 1947, it was decided that domestic type fuses should be dealt with by Technical Committee No. 23, Electrical Accessories, industrial type fuses being the task of Technical Committee No. 32.

A comparison of standards for enclosed fuses for domestic use, used in different countries was prepared by the Secretariat and examined by the Committee in Stockholm, 1948, with a view to the standardization of the rated currents.

Following a decision by the Committee in Paris, 1950, a draft series of current ratings for fuses was circulated to the National Committees for approval under the Six Months' Rule, in December, 1951.

This series was not quite satisfactory and a new series was submitted to the National Committees for approval under the Two Months' Procedure following a decision of the Committee at Interlaken, 1953. This series was approved for publication as an I.E.C. Recommendation.

The following 12 countries voted explicitly in favour of publication:

Argentina	Italy
Belgium	Netherlands
Denmark	Sweden
Finland	Switzerland
France	United Kingdom
German Federal Republic	Yugoslavia

NORMALISATION DES COURANTS NOMINAUX (2 à 63A) DES ÉLÉMENTS DE REMPLACEMENT DES COUPE-CIRCUIT A FUSIBLES A BASSE TENSION

Les valeurs normales en ampères des courants nominaux des éléments de remplacement sont données ci-après:

		2			4		6
10	16	20	25	31,5	40	50	63

Remarque : Pour les coupe-circuit de la série C, appelés également coupe-circuit du type D, les valeurs de 31,5 A et 40 A sont remplacées par 35 A.

IECNORM.COM: Click to view the full PDF of IEC 60098:1957

Withdrawn

STANDARD RATED CURRENTS (2 to 63A) OF FUSE LINKS FOR LOW VOLTAGE FUSES

The standard values in amperes of rated current of fuse-links are:

		2			4		6
10	16	20	25	31.5	40	50	63

Note : For fuse-links of Group C, also known as D-type fuse-links, the values of 31.5 A and 40 A are replaced by the value of 35 A.

IECNORM.COM: Click to view the full PDF of IEC 60098:1957

Withdawn

IECNORM.COM: Click to view the full PDF of IEC 60088:1957

Withdrawn