

NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD

CEI  
IEC  
60027-2

1972

AMENDEMENT 1  
AMENDMENT 1

1997-05

---

---

Amendement 1

**Symboles littéraux à utiliser  
en électrotechnique**

**Partie 2:  
Télécommunications et électronique**

Amendment 1

**Letter symbols to be used  
in electrical technology**

**Part 2:  
Telecommunications and electronics**

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

International Electrotechnical Commission  
Telefax: +41 22 919 0300

3, rue de Varembé Geneva, Switzerland  
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 comité d'études 25 de la CEI: Grandeurs et unités, et leurs symboles littéraux.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
25/184/FDIS	25/192/RVD

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

-----  
*Ajouter un chapitre de la façon suivante:*

IECNORM.COM: Click to view the full PDF of IEC 60027-2:1972/AMD1:1997

Withdrawn

## FOREWORD

This amendment has been prepared by IEC technical committee 25: Quantities and units, and their letter symbols.

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

FDIS	Report on voting
25/184/FDIS	25/192/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.

-----  
*Add a chapter as follows:*

IECNORM.COM: Click to view the full PDF of IEC 60027-2:1972/AMD1:1997  
**Withdrawn**

**CHAPITRE XIII: GRANDEURS, UNITÉS ET SYMBOLES À UTILISER EN TÉLÉCOMMUNICATIONS ET INFORMATIQUE**

**CHAPTER XIII: QUANTITIES, UNITS AND SYMBOLS TO BE USED IN TELECOMMUNICATIONS AND DATA PROCESSING**

Grandeurs – Quantities					Unités – Units					
					Unité SI SI unit		Autres unités ou désignations Some other units or designations			Observations - Remarks
Numéro Item number	Numéro dans l'ISO 31 Item number in ISO 31	Nom de la grandeur Name of quantity	Symbole principal Chief symbol	Symbole de réserve Reserve symbol	Observations Remarks	Nom Name	Symbole Symbol	Nom Name	Symbole - Symbol	
1301		intensité de trafic traffic intensity	A		1)			erlang erlang	E	2) 3)

1) S'il est nécessaire de distinguer la grandeur «intensité de trafic écoulé» (ou «charge de trafic») et la grandeur «intensité de trafic offert», il est permis d'employer le symbole Y pour la première grandeur.

2) Le nom d'erlang a été donné à l'unité d'intensité de trafic en 1946 par le CCIF, en hommage au mathématicien danois A. K. Erlang (1878-1929) qui avait été le fondateur de la théorie du trafic en téléphonie.

3) Voir le VEI 715-05-06 pour la définition de l'erlang.

1) If there is a need to distinguish between the quantity "traffic carried intensity" (or "traffic load") and the quantity "traffic offered intensity" then the symbol Y may be used for the former quantity.

2) The name "erlang" was given to the traffic intensity unit in 1946 by the CCIF, in honour of the Danish mathematician, A. K. Erlang (1878-1929), who was the founder of traffic theory in telephony.

3) See IEV 715-05-06 for the definition of the erlang.

