

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC**

60482

Première édition
First edition
1975-01

**Dimensions des tiroirs d'appareils électroniques
(pour appareils d'électronique nucléaire)**

**Dimensions of electronic instrument modules
(for nuclear electronic instruments)**

© IEC 1975 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.

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

K

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

SOMMAIRE

	Pages
PRÉAMBULE	4
PRÉFACE	4
Articles	
1. Domaine d'application	6
2. Objet	6
3. Spécifications	6
3.1 Types	6
3.2 Dimensions des tiroirs	6
3.3 Dimensions des connecteurs	6
3.4 Affectation des broches	6
Figures et tableaux	8

CONTENTS

	Page
FOREWORD	5
PREFACE	5
Clause	
1. Scope	7
2. Object	7
3. Specifications	7
3.1 Types	7
3.2 Module dimensions	7
3.3 Connector dimensions	7
3.4 Connector pin assignments	7
Figures and Tables	8

COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

**DIMENSIONS DES TIROIRS D'APPAREILS ÉLECTRONIQUES
(POUR APPAREILS D'ÉLECTRONIQUE NUCLÉAIRE)**

PRÉAMBULE

- 1) Les décisions ou accords officiels de la CEI 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 l'unification internationale, la CEI exprime le vœu que tous les Comités nationaux adoptent dans leurs règles nationales le texte de la recommandation de la CEI, dans la mesure où les conditions nationales le permettent. Toute divergence entre la recommandation de la CEI et la règle nationale correspondante doit, dans la mesure du possible, être indiquée en termes clairs dans cette dernière.

PRÉFACE

La présente publication a été établie par le Comité d'Etudes N° 45 de la CEI: Instrumentation nucléaire.

Le premier projet fut discuté lors de la réunion tenue à Vienne en 1968, puis révisé lors des réunions suivantes. A la suite de la réunion tenue à Londres en 1972, un projet, document 45(Bureau Central)76, fut soumis à l'approbation des Comités nationaux suivant la Règle des Six Mois en juin 1973.

Les pays suivants se sont prononcés explicitement en faveur de la publication:

Afrique du Sud (République d')	Italie
Allemagne	Japon
Australie	Pays-Bas
Belgique	Royaume-Uni
Danemark	Suisse
Etats-Unis d'Amérique	Tchécoslovaquie
Finlande	Turquie
France	Union des Républiques Socialistes Soviétiques
Israël	Yougoslavie

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

DIMENSIONS OF ELECTRONIC INSTRUMENT MODULES
(FOR NUCLEAR ELECTRONIC INSTRUMENTS)

FOREWORD

- 1) The formal decisions or agreements of the IEC 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 international unification, the IEC expresses the wish that all National Committees should adopt the text of the IEC recommendation for their national rules in so far as national conditions will permit. Any divergence between the IEC recommendation and the corresponding national rules should, as far as possible, be clearly indicated in the latter.

PREFACE

This publication has been prepared by IEC Technical Committee No. 45, Nuclear Instrumentation.

The first draft was discussed at the meeting held in Vienna in 1968 and was revised at later meetings. As a result of the meeting held in London in 1972, a draft, document 45(Central Office)76, was submitted to the National Committees for approval under the Six Months' Rule in June 1973.

The following countries voted explicitly in favour of publication:

Australia	Japan
Belgium	Netherlands
Czechoslovakia	South Africa (Republic of)
Denmark	Switzerland
Finland	Turkey
France	Union of Soviet Socialist Republics
Germany	United Kingdom
Israel	United States of America
Italy	Yugoslavia

DIMENSIONS DES TIROIRS D'APPAREILS ÉLECTRONIQUES (POUR APPAREILS D'ÉLECTRONIQUE NUCLÉAIRE)

1. Domaine d'application

La présente publication s'applique aux tiroirs d'appareils d'électronique nucléaire.

Note. — Des normes ultérieures de la CEI pourront étendre ce domaine à d'autres applications plus générales.
Pour l'instrumentation et le contrôle des réacteurs, d'autres assemblages d'appareils d'électronique nucléaire peuvent également être utilisés.

DIMENSIONS OF ELECTRONIC INSTRUMENT MODULES
(FOR NUCLEAR ELECTRONIC INSTRUMENTS)

1. Scope

This publication applies to modular electronic nuclear instruments.

Note. — Later IEC standards may extend the scope to other more general applications.

For reactor instrumentation and control systems, other packaging of electronic nuclear instruments may also be used.