

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC
122-3

1977

AMENDEMENT 3
AMENDMENT 3

1992-03

Amendement 3

**Quartz pour le contrôle et la sélection
de la fréquence**

Troisième partie:
Encombrements normalisés et connexions
des sorties

Amendment 3

**Quartz crystal units for frequency control
and selection**

Part 3:
Standard outlines and lead connections

*Les feuilles de cet amendement sont à insérer dans la
Publication 122-3 (1977).*

*The sheets contained in this amendment are to be inserted in
Publication 122-3 (1977).*

© CEI 1992 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

L

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

INSTRUCTIONS POUR L'INSERTION
DES NOUVELLES PAGES ET FEUILLES
DANS LA PUBLICATION 122-3 (1977)

1. Retirer la page de titre et insérer la nouvelle page de titre.
2. Retirer la page 6a existante et insérer la nouvelle page 6a.
3. Retirer les pages 16 et 17 existantes et insérer les nouvelles pages 16 et 17.
4. Retirer les feuilles 1a, 9, 12 et 13 existantes et insérer les nouvelles feuilles 1a, 9, 12 et 13, datées de mars 1990.
5. Retirer les feuilles 20, 21a, 22, 24, 25 et 26 existantes et insérer les nouvelles feuilles 20, 21a, 22, 24, 25 et 26, datées de mars 1990.
6. Retirer les feuilles 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45 et 46 existantes et insérer les nouvelles feuilles 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45 et 46, datées de mars 1990.

INSTRUCTIONS FOR THE INSERTION
OF NEW PAGES AND SHEETS IN
PUBLICATION 122-3 (1977)

1. Remove existing title page and insert the new title page.
2. Remove existing page 6a and insert the new page 6a.
3. Remove existing pages 16 and 17 and insert new pages 16 and 17.
4. Remove existing sheets 1a, 9, 12 and 13 and insert the new standard sheets 1a, 9, 12 and 13, dated March 1990.
5. Remove existing sheets 20, 21a, 22, 24, 25 and 26 and insert the new standard sheets 20, 21a, 22, 24, 25 and 26, dated March 1990.
6. Remove existing sheets 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45 and 46 and insert the new standard sheets 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45 and 46, dated March 1990.

WITHDRAWN

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC
122-3

Deuxième édition
Second edition
1977

Modifiée selon les compléments:
Amended in accordance with Supplements:
A (1979), B (1980), C (1981), D (1989)
et/and
Amendements 1 (1984), 2 (1991) et 3 (1992)
Amendments 1 (1984), 2 (1991), and 3 (1992)

**Quartz pour le contrôle et la sélection
de la fréquence**

Troisième partie:
Encombrements normalisés et connexions
des sorties

**Quartz crystal units for frequency control
and selection**

Part 3:
Standard outlines and lead connections

© CEI 1992 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
Téléfax: +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

Pendant la réunion du Comité d'Etudes n° 49, qui a eu lieu à Zurich en 1979, il fut décidé de soumettre un projet des feuilles 40, 41, 42 et 43 aux Comités nationaux pour approbation.

En conséquence, le projet des feuilles 40, 41, 42 et 43, document 49(Bureau Central)135, fut diffusé aux Comités nationaux pour approbation suivant la Règle des Six Mois en février 1980.

Les Comités nationaux des pays suivants se sont prononcés explicitement en faveur de la publication de ces feuilles:

Afrique du Sud (République d')	Japon
Allemagne	Nouvelle-Zélande
Belgique	Roumanie
Corée (République de)	Royaume-Uni
Espagne	Suède
Etats-Unis d'Amérique	Suisse
Israël	Turquie
Italie	Union des Républiques Socialistes Soviétiques

At the meeting of Technical Committee No. 49, held in Zurich in 1979, it was decided to submit a draft of sheets 40, 41, 42 and 43 to the National Committees for approval.

Accordingly, the draft of sheets 40, 41, 42 and 43, Document 49(Central Office)135, was circulated to the National Committees for approval under the Six Months' Rule in February 1980.

The National Committees of the following countries voted explicitly in favour of publication of these sheets:

Belgium	Spain
Germany	Sweden
Israel	Switzerland
Italy	Turkey
Japan	Union of Soviet Socialist Republics
Korea (Republic of)	United Kingdom
New Zealand	United States of America
Romania	
South Africa (Republic of)	

PRÉFACE AU COMPLÉMENT D

Le texte de ce complément est issu des documents suivants:

Règle des Six Mois	Rapports de vote
49(BC)180	49(BC)189
49(BC)181	49(BC)190

Pour de plus amples renseignements, consulter les rapports de vote correspondants mentionnés dans le tableau ci-dessus.

NOTE - Dans les publications de la série CEI 122-3, parues après 1987, certains termes sont modifiés, conformément aux instructions pour la normalisation des dessins d'encombrement relatifs aux dispositifs de commande et de choix de la fréquence, comme suit:

en français: «enveloppe» remplace «boîtier»;
«sortie» remplace «broche» et «fil»;
en anglais: «lead» remplace «pin» et «wire».

PREFACE TO SUPPLEMENT D

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

Six Months' Rule	Reports on Voting
49(CO)180	49(CO)189
49(CO)181	49(CO)190

Full information on the voting for the approval of this supplement can be found in the Voting Reports indicated in the above table.

NOTE - In the publication of series IEC 122-3 issued after 1987, certain terms are changed in accordance with the guidance for the standardization of outline drawings for frequency control and selection devices as follows:

in French: "enveloppe" replaces "boîtier";
"sortie" replaces "broche" and "fil";
in English: "lead" replaces "pin" and "wire".

PRÉFACE DE L'AMENDEMENT 3

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

Règle des Six Mois	Rapport de vote
49(BC)209	49(BC)224

Le présent amendement inclut l'Amendement 1, paru en 1984, qui est issu des documents suivants:

Règle des Six Mois	Rapport de vote
49(BC)159	49(BC)166

Cet amendement inclut également l'Amendement 2, paru en 1991, qui est issu des documents suivants:

Règle des Six Mois	Rapports de vote	Procédure des Deux Mois	Rapport de vote
49(BC)165	49(BC)173, 173A	49(BC)186	49(BC)196

Les rapports de vote indiqués dans les tableaux ci-dessus donnent toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cet amendement.

PREFACE TO AMENDMENT 3

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

Six Months' Rule	Report on Voting
49(CO)209	49(CO)224

This amendment includes Amendment 1, published in 1984, based on the following documents:

Six Months' Rule	Report on Voting
49(BC)159	49(BC)166

This amendment also includes Amendment 2, published in 1991, based on the following documents:

Six Months' Rule	Reports on voting	Two Months' Procedure	Report on voting
49(CO)165	49(CO)173, 173A	49(CO)186	49(CO)196

Full information on the voting for the approval of this amendment can be found in the Voting Reports indicated in the above tables.

1	2	3	4	5	6
17	1988	Enveloppe de quartz à trois sorties, métallique, soudée Metal, welded, three-lead crystal unit outline	CK CL CM CN CP	Etats-Unis d'Amérique U.S.A. U.S.A. U.S.A. U.S.A. U.S.A.	RS-192-A-68 RS-192-A-69 RS-192-A-70 RS-192-A-71 RS-192-A-72
18	1969	Enveloppe de quartz de petite dimension à cinq sorties Small, five-lead crystal unit outline	CR CS CT CU CV	Etats-Unis d'Amérique U.S.A. U.S.A. U.S.A. U.S.A.	RS-192-A-73 RS-192-A-74 RS-192-A-75 RS-192-A-76 RS-192-A-77
19	1988	Enveloppe de quartz à quatre sorties, métallique, soudée Metal, welded, four-lead crystal unit outline	CW	Etats-Unis d'Amérique U.S.A.	RS-192-A-78
20	1974	Enveloppe de quartz à deux sorties Two-lead crystal unit outline	CX	Etats-Unis d'Amérique U.S.A. Royaume-Uni United Kingdom	HC-25/U RS-192-A-66 Style K
21	1972	Enveloppe de quartz en verre à deux fils Glass, two-wire crystal unit outline Enveloppe de quartz en verre à deux broches Glass, two-pin crystal unit outline	CY CY/1 CZ	Etats-Unis d'Amérique U.S.A. Royaume-Uni United Kingdom Etats-Unis d'Amérique U.S.A. Royaume-Uni United Kingdom	HC-26/U Style M HC-29/U Style N
22	1972	Enveloppe de quartz en verre à deux sorties Glass, two-lead crystal unit outline	DA DB DC DD DE	Etats-Unis d'Amérique U.S.A. Royaume-Uni United Kingdom Etats-Unis d'Amérique U.S.A.	HC-27/U Style L HC-28/U
23	1974	Enveloppe de quartz en verre subminiature à huit sorties Subminiature, tube type, eight-lead crystal unit outline	BZ/1 CB/1 CD/1 CF/1		
24	1976	Enveloppe de quartz à deux sorties Two-lead crystal unit outline	DF		
25	1976	Enveloppe de quartz à deux sorties Two-lead crystal unit outline	DG		
26	1976	Enveloppe de quartz à deux sorties Two-lead crystal unit outline	DH		
27	1976	Enveloppe de quartz microminiature à deux sorties Microminiature, two-lead crystal unit outline	DJ		