

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC**

60684-3-320

Deuxième édition
Second edition
2002-06

Gaines isolantes souples –

Partie 3:

**Spécifications pour types particuliers de gaines –
Feuille 320: Gaines en téréphtalate de polyéthylène
tissées, légèrement imprégnées**

Flexible insulating sleeving –

Part 3:

**Specifications for individual types of sleeving –
Sheet 320: Polyethylene terephthalate textile
sleeving, lightly impregnated**



Numéro de référence
Reference number
CEI/IEC 60684-3-320:2002

Numérotation des publications

Depuis le 1er janvier 1997, les publications de la CEI sont numérotées à partir de 60000. Ainsi, la CEI 34-1 devient la CEI 60034-1.

Editions consolidées

Les versions consolidées de certaines publications de la CEI incorporant les amendements sont disponibles. Par exemple, les numéros d'édition 1.0, 1.1 et 1.2 indiquent respectivement la publication de base, la publication de base incorporant l'amendement 1, et la publication de base incorporant les amendements 1 et 2.

Informations supplémentaires sur les publications de la CEI

Le contenu technique des publications de la CEI est constamment revu par la CEI afin qu'il reflète l'état actuel de la technique. Des renseignements relatifs à cette publication, y compris sa validité, sont disponibles dans le Catalogue des publications de la CEI (voir ci-dessous) en plus des nouvelles éditions, amendements et corrigenda. Des informations sur les sujets à l'étude et l'avancement des travaux entrepris par le comité d'études qui a élaboré cette publication, ainsi que la liste des publications parues, sont également disponibles par l'intermédiaire de:

- **Site web de la CEI** (www.iec.ch)
- **Catalogue des publications de la CEI**

Le catalogue en ligne sur le site web de la CEI (www.iec.ch/catlg-f.htm) vous permet de faire des recherches en utilisant de nombreux critères, comprenant des recherches textuelles, par comité d'études ou date de publication. Des informations en ligne sont également disponibles sur les nouvelles publications, les publications remplacées ou retirées, ainsi que sur les corrigenda.

- **IEC Just Published**

Ce résumé des dernières publications parues (www.iec.ch/JP.htm) est aussi disponible par courrier électronique. Veuillez prendre contact avec le Service client (voir ci-dessous) pour plus d'informations.

- **Service clients**

Si vous avez des questions au sujet de cette publication ou avez besoin de renseignements supplémentaires, prenez contact avec le Service clients:

Email: custserv@iec.ch
Tél: +41 22 919 02 11
Fax: +41 22 919 03 00

Publication numbering

As from 1 January 1997 all IEC publications are issued with a designation in the 60000 series. For example, IEC 34-1 is now referred to as IEC 60034-1.

Consolidated editions

The IEC is now publishing consolidated versions of its publications. For example, edition numbers 1.0, 1.1 and 1.2 refer, respectively, to the base publication, the base publication incorporating amendment 1 and the base publication incorporating amendments 1 and 2.

Further information on IEC publications

The technical content of IEC publications is kept under constant review by the IEC, thus ensuring that the content reflects current technology. Information relating to this publication, including its validity, is available in the IEC Catalogue of publications (see below) in addition to new editions, amendments and corrigenda. Information on the subjects under consideration and work in progress undertaken by the technical committee which has prepared this publication, as well as the list of publications issued, is also available from the following:

- **IEC Web Site** (www.iec.ch)
- **Catalogue of IEC publications**

The on-line catalogue on the IEC web site (www.iec.ch/catlg-e.htm) enables you to search by a variety of criteria including text searches, technical committees and date of publication. On-line information is also available on recently issued publications, withdrawn and replaced publications, as well as corrigenda.

- **IEC Just Published**

This summary of recently issued publications (www.iec.ch/JP.htm) is also available by email. Please contact the Customer Service Centre (see below) for further information.

- **Customer Service Centre**

If you have any questions regarding this publication or need further assistance, please contact the Customer Service Centre:

Email: custserv@iec.ch
Tel: +41 22 919 02 11
Fax: +41 22 919 03 00

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC

60684-3-320

Deuxième édition
Second edition
2002-06

Gaines isolantes souples –

Partie 3:

**Spécifications pour types particuliers de gaines –
Feuille 320: Gaines en téréphtalate de polyéthylène
tissées, légèrement imprégnées**

Flexible insulating sleeving –

Part 3:

**Specifications for individual types of sleeving –
Sheet 320: Polyethylene terephthalate textile
sleeving, lightly impregnated**

© IEC 2002 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, 3, rue de Varembé, PO Box 131, CH-1211 Geneva 20, Switzerland
Telephone: +41 22 919 02 11 Telefax: +41 22 919 03 00 E-mail: inmail@iec.ch Web: www.iec.ch



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX
PRICE CODE

F

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

COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

GAINES ISOLANTES SOUPLES –

Partie 3: Spécifications pour types particuliers de gaines – Feuille 320: Gainés en téréphtalate de polyéthylène tissés, légèrement imprégnés

AVANT-PROPOS

- 1) La CEI (Commission Electrotechnique Internationale) est une organisation mondiale de normalisation composée de l'ensemble des comités électrotechniques nationaux (Comités nationaux de la CEI). La CEI a pour objet de favoriser la coopération internationale pour toutes les questions de normalisation dans les domaines de l'électricité et de l'électronique. A cet effet, la CEI, entre autres activités, publie des Normes internationales. Leur élaboration est confiée à des comités d'études, aux travaux desquels tout Comité national intéressé par le sujet traité peut participer. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec la CEI, participent également aux travaux. La CEI collabore étroitement avec l'Organisation Internationale de Normalisation (ISO), selon des conditions fixées par accord entre les deux organisations.
- 2) Les décisions ou accords officiels de la CEI concernant les questions techniques représentent, dans la mesure du possible, un accord international sur les sujets étudiés, étant donné que les Comités nationaux intéressés sont représentés dans chaque comité d'études.
- 3) Les documents produits se présentent sous la forme de recommandations internationales. Ils sont publiés comme normes, spécifications techniques, rapports techniques ou guides et agréés comme tels par les Comités nationaux.
- 4) Dans le but d'encourager l'unification internationale, les Comités nationaux de la CEI s'engagent à appliquer de façon transparente, dans toute la mesure possible, les Normes internationales de la CEI dans leurs normes nationales et régionales. Toute divergence entre la norme de la CEI et la norme nationale ou régionale correspondante doit être indiquée en termes clairs dans cette dernière.
- 5) La CEI n'a fixé aucune procédure concernant le marquage comme indication d'approbation et sa responsabilité n'est pas engagée quand un matériel est déclaré conforme à l'une de ses normes.
- 6) L'attention est attirée sur le fait que certains des éléments de la présente Norme internationale peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. La CEI ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et de ne pas avoir signalé leur existence.

La Norme internationale CEI 60684-3-320 a été établie par le sous-comité 15C: Spécifications, du comité d'études 15 de la CEI: Matériaux isolants.

Cette deuxième édition annule et remplace la première édition (1987), dont elle constitue une révision technique.

Le texte de cette norme est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
15C/1356/FDIS	15C/1372/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.

Cette publication a été rédigée selon les Directives ISO/CEI, Partie 3.

Le comité a décidé que le contenu de cette publication ne sera pas modifié avant 2005. A cette date, la publication sera

- reconduite;
- supprimée;
- remplacée par une édition révisée, ou
- amendée.

FLEXIBLE INSULATING SLEEVING –

Part 3: Specifications for individual types of sleeving – Sheet 320: Polyethylene terephthalate textile sleeving, lightly impregnated

FOREWORD

- 1) The IEC (International Electrotechnical Commission) is a worldwide organization for standardization comprising all national electrotechnical committees (IEC National Committees). The object of the IEC is to promote international co-operation on all questions concerning standardization in the electrical and electronic fields. To this end and in addition to other activities, the IEC publishes International Standards. Their preparation is entrusted to technical committees; any IEC National Committee interested in the subject dealt with may participate in this preparatory work. International, governmental and non-governmental organizations liaising with the IEC also participate in this preparation. The IEC collaborates closely with the International Organization for Standardization (ISO) in accordance with conditions determined by agreement between the two organizations.
- 2) The formal decisions or agreements of the IEC on technical matters express, as nearly as possible, an international consensus of opinion on the relevant subjects since each technical committee has representation from all interested National Committees.
- 3) The documents produced have the form of recommendations for international use and are published in the form of standards, technical specifications, technical reports or guides and they are accepted by the National Committees in that sense.
- 4) In order to promote international unification, IEC National Committees undertake to apply IEC International Standards transparently to the maximum extent possible in their national and regional standards. Any divergence between the IEC Standard and the corresponding national or regional standard shall be clearly indicated in the latter.
- 5) The IEC provides no marking procedure to indicate its approval and cannot be rendered responsible for any equipment declared to be in conformity with one of its standards.
- 6) Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this International Standard may be the subject of patent rights. The IEC shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

International Standard IEC 60684-3-320 has been prepared by subcommittee 15C: Specifications, of IEC technical committee 15: Insulating materials.

This second edition cancels and replaces the first edition (1987) and constitutes a technical revision.

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

FDIS	Report on voting
15C/1356/FDIS	15C/1372/RVD

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

This publication has been drafted in accordance with the ISO/IEC Directives, Part 3.

The committee has decided that the contents of this publication will remain unchanged until 2005. At this date, the publication will be

- reconfirmed;
- withdrawn;
- replaced by a revised edition, or
- amended.

INTRODUCTION

La présente Norme internationale est l'une des normes faisant partie d'une série traitant des gaines isolantes souples à usages électriques.

Cette série est constituée de trois parties:

Partie 1: Définitions et prescriptions générales (CEI 60684-1);

Partie 2: Méthodes d'essai (CEI 60684-2);

Partie 3: Spécifications pour types particuliers de gaines (CEI 60684-3).

Cette norme correspond à l'une des feuilles constituant la partie 3.

Feuille 320: Gaines en téréphtalate de polyéthylène tissées, légèrement imprégnées.

INTRODUCTION

This International Standard is one of a series which deals with flexible insulating sleeving for electrical purposes.

The series consists of three parts:

- Part 1: Definitions and general requirements (IEC 60684-1);
- Part 2: Methods of test (IEC 60684-2);
- Part 3: Specifications for individual types of sleeving (IEC 60684-3).

This standard is one of the sheets comprising Part 3.

Sheet 320: Polyethylene terephthalate textile sleeving, lightly impregnated.

GAINES ISOLANTES SOUPLES –

Partie 3: Spécifications pour types particuliers de gaines – Feuille 320: Gainex en téraphtalate de polyéthylène tissées, légèrement imprégnées

1 Domaine d'application

La présente norme Internationale donne les exigences relatives aux gaines fabriquées à partir de fils de téraphtalate de polyéthylène, légèrement imprégnées de résine pour leur donner une stabilité mécanique. La gaine peut être utilisée jusqu'à des températures de 130 °C.

Elle sont normalement disponibles pour des diamètres intérieurs compris entre 1 mm et 12 mm et sont normalement fournies dans les coloris suivants: naturel, bleu, rouge, jaune, noir, vert et brun.

D'autres dimensions et d'autres couleurs que celles spécifiquement indiquées dans cette norme peuvent être disponibles comme articles spéciaux. Ces articles doivent être considérés comme satisfaisant à cette norme s'ils satisfont aux autres caractéristiques indiquées dans les tableaux 2 et 3.

Les matériaux conformes à cette spécification satisfont à des niveaux établis de performance. Cependant il convient que le choix d'un matériau par un utilisateur pour une application spécifique soit fondé sur les exigences réelles nécessaires pour une performance adéquate de cette application, et non fondé sur cette seule spécification.

2 Références normatives

Les documents de référence suivants sont indispensables pour l'application du présent document. Pour les références datées, seule l'édition citée s'applique. Pour les références non datées, la dernière édition du document de référence s'applique (y compris les éventuels amendements).

CEI 60068-2-10:1988, *Essais d'environnement – Partie 2: Essais – Essai J et guide: Moisissures*

CEI 60684-1:1980, *Gainex isolantes souples – Partie 1: Définitions et prescriptions générales*

CEI 60684-2:1997, *Gainex isolantes souples – Partie 2: Méthodes d'essai*

CEI 60757:1983, *Code de désignation de couleurs*

3 Désignation

Les gaines doivent être identifiées par la désignation suivante:

FLEXIBLE INSULATING SLEEVING –

Part 3: Specifications for individual types of sleeving – Sheet 320: Polyethylene terephthalate textile sleeving, lightly impregnated

1 Scope

This International Standard gives the requirements for sleeving constructed from polyethylene terephthalate yarn, lightly impregnated with resin to provide mechanical stability. This sleeving has been found suitable for use at temperatures up to 130 °C.

It is normally available in internal diameters between 1 mm and 12 mm and is normally supplied in the following colours: natural, blue, red, yellow, black, green and brown.

Sizes or colours other than those specifically listed in this standard may be available as custom items. These items shall be considered to comply with this standard if they comply with the other property requirements listed in tables 2 and 3.

Materials which conform to this specification meet established levels of performance. However, the selection of a material by a user for a specific application should be based on the actual requirements necessary for adequate performance in that application and not based on this specification alone.

2 Normative references

The following referenced documents are indispensable for the application of this document. For dated references, only the edition cited applies. For undated references, the latest edition of the referenced document (including any amendments) applies.

IEC 60068-2-10:1988, *Environmental testing – Part 2: Tests – Test J and guidance: Mould growth*

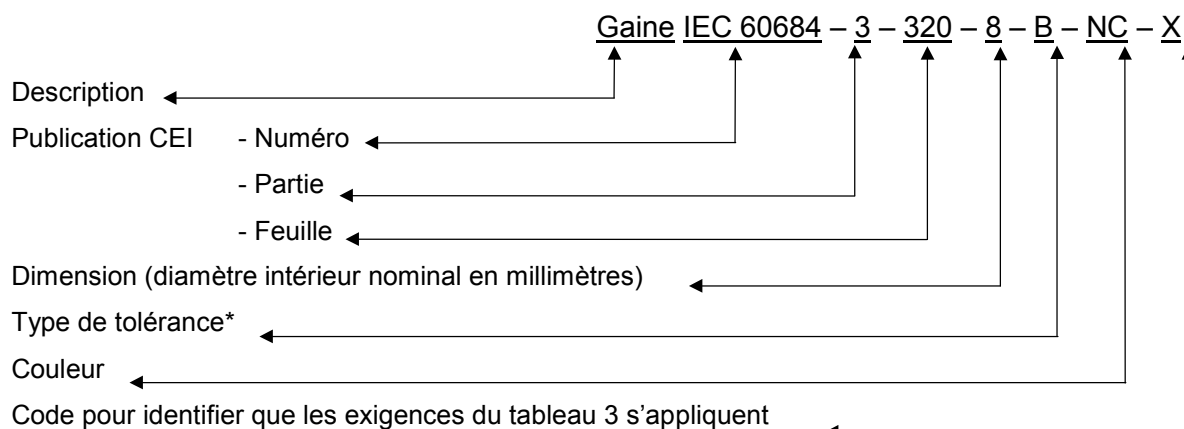
IEC 60684-1:1980, *Specification for flexible insulating sleeving – Part 1: Definitions and general requirements*

IEC 60684-2:1997, *Specification for flexible insulating sleeving – Part 2: Methods of test*

IEC 60757:1983, *Code for designation of colours*

3 Designation

The sleeving shall be identified by the following designation:



* **B** indique une tolérance bilatérale; **U** indique une tolérance unilatérale

L'adjonction d'un « X » en fin de désignation indique que soit l'une, soit les deux propriétés contenues dans le tableau 3 ont été approuvées et qu'elles sont incorporées dans le contrat d'achat.

Toutes les abréviations utilisées pour les couleurs doivent satisfaire à la CEI 60757. **NC** est utilisé pour « Couleur Naturelle / Pas de pigmentation de couleur ». En l'absence d'abréviation, les couleurs doivent être indiquées par une désignation complète.

4 Exigences

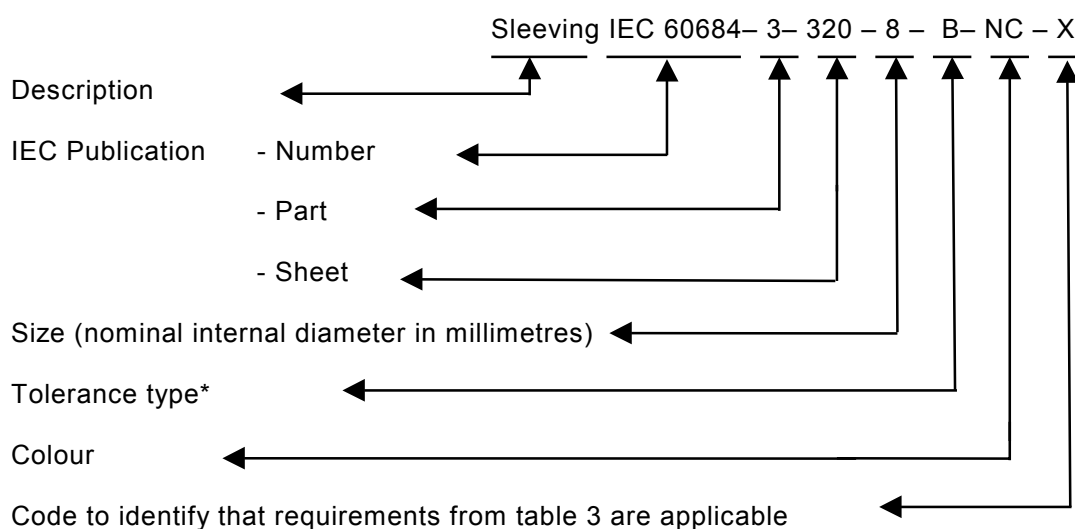
Outre les exigences générales données dans la CEI 60684-1, la gaine doit satisfaire aux exigences des tableaux 1, 2 et 3 quand elles s'appliquent.

5 Conformité de gaine

La conformité de gaine doit normalement être basée sur les résultats obtenus avec des gaines de 10 mm et de couleur noire.

Tableau 1 – Exigences dimensionnelles

Diamètre nominal intérieur mm	Tolérance sur le diamètre intérieur mm		Epaisseur de paroi minimale mm	Observations
	Bilatérale (±)	Unilatérale (+)		
1	0,25	0,5	0,40	Les gaines de diamètre intérieur nominal non normalisé doivent avoir une épaisseur de paroi au moins égale à la dimension normalisée immédiatement inférieure. Les gaines de diamètre nominal intérieur inférieur à 1 mm doivent avoir une épaisseur de paroi au moins égale à 0,40 mm.
1,5				
2				
2,5				
3	0,5	1,0	0,60	
4				
5				
6				
8				
10				
12	1,0	2,0		



* **B** indicates bilateral tolerance; **U** indicates unilateral tolerance

The addition of "X" at the end of the designation indicates that one or more of the properties contained in table 3 have been agreed upon and are included in the purchase contract.

Any abbreviation used for colour shall comply with IEC 60757. **NC** is used for "Natural Colour/ No Colour pigmentation". Where no abbreviation is given, the colour shall be written in full.

4 Requirements

In addition to the general requirements given in IEC 60684-1, the sleeving shall meet the requirements in tables 1, 2 and 3 where applicable.

5 Sleeving conformance

Sleeving conformance shall normally be based on results from 10 mm black sleeving.

Table 1 – Dimensional requirements

Nominal internal diameter mm	Tolerance on internal diameter mm		Minimum wall thickness mm	Remarks
	Bilateral (±)	Unilateral (+)		
1	0,25	0,5	0,40	Sleeving with a non-standard nominal internal diameter shall have a wall thickness at least as large as the next smallest standard size. Sleeving with a nominal internal diameter less than 1 mm shall have a wall thickness of at least 0,40 mm.
1,5				
2				
2,5				
3	0,5	1,0	0,60	
4				
5				
6				
8				
10				
12	1,0	2,0		

Tableau 2 – Exigences

Propriétés	CEI 60684-2, article ou paragraphe	Unités	Max. ou min.	Exigences	Observations
Dimensions	3	mm		Tableau 1	Mesurer à 0,05 mm près
Variations longitudinales	9	%	Max.	5	Utiliser une température d'essai de $155^{\circ}\text{C} \pm 2 \text{ K}$ et une durée de $(20 \pm 2) \text{ min}$

Tableau 3 – Exigences particulières

Propriétés	CEI 60684-2, article ou paragraphe, ou autre référence	Max. ou min.	Exigences	Observations
Souplesse	18		Voir la note 1	
Résistance à l'effilochage	20	Max.	Comme spécifié dans le contrat d'achat	
Tension de claquage à température ambiante	21.2 ou 21.4			Voir la note 2
Résistance aux moisissures	CEI 60068-2-10		Echelle 1 ou mieux	

NOTE 1 Pour être adaptés à la plage de souplesse, il est nécessaire que la masse d'essai et les exigences relatives à l'essai soient spécifiées dans le contrat d'achat. Les masses recommandées sont les suivantes:

Diamètre intérieur (mm)	Eprouvette + masse (g)
1,0	5
1,5	5
2,0	10
2,5	15
3,0	25
4,0	40

NOTE 2 Les gaines de ce type ne sont normalement utilisées que pour assurer une isolation par couche d'air; aucune exigence n'est donc indiquée dans cette norme pour la tension de claquage. Il convient que toute valeur de cette propriété fasse l'objet d'un accord. Une valeur type est 1,5 kV/mm d'épaisseur de paroi mais une relation linéaire entre épaisseur de paroi et tension de claquage ne peut être assurée.

Table 2 – Standard requirements

Property	IEC 60684-2, clause or subclause	Units	Max. or min.	Requirements	Remarks
Dimensions	3	mm		Table 1	Measure to the nearest 0,05 mm
Longitudinal change	9	%	Max.	5	Use a test temperature of 155 °C ± 2 K and a time of (20 ± 2) min

Table 3 – Special requirements

Property	IEC 60684-2, clause or subclause or other reference	Max. or min.	Requirements	Remarks
Flexibility	18		See Note 1	
Fraying resistance	20	Max.	As specified in the purchase contract	
Breakdown voltage at room temperature	21.2 or 21.4			See Note 2
Resistance to mould growth	IEC 60068-2-10		Scale 1 or better	

NOTE 1 To accommodate the existing range of flexibility, it is necessary that the test weight and test requirements be specified in the purchase contract. Recommended weights are as follows:

Internal diameter (mm)	Sample + pan mass (g)
1,0	5
1,5	5
2,0	10
2,5	15
3,0	25
4,0	40

NOTE 2 Sleeving of this type is normally used only to provide air space insulation; no requirements for breakdown voltage are therefore specified in this standard. Any value for this property should be the subject of an agreement. A typical value is 1,5 kV/mm of wall thickness but a linear relationship between wall thickness and breakdown voltage cannot be assumed.



Standards Survey

The IEC would like to offer you the best quality standards possible. To make sure that we continue to meet your needs, your feedback is essential. Would you please take a minute to answer the questions overleaf and fax them to us at +41 22 919 03 00 or mail them to the address below. Thank you!

Customer Service Centre (CSC)

International Electrotechnical Commission

3, rue de Varembe

1211 Genève 20

Switzerland

or

Fax to: **IEC/CSC** at +41 22 919 03 00

Thank you for your contribution to the standards-making process.

A Prioritaire

Nicht frankieren
Ne pas affranchir



Non affrancare
No stamp required

RÉPONSE PAYÉE

SUISSE

Customer Service Centre (CSC)

International Electrotechnical Commission

3, rue de Varembe

1211 GENEVA 20

Switzerland



Q1 Please report on **ONE STANDARD** and **ONE STANDARD ONLY**. Enter the exact number of the standard: (e.g. 60601-1-1)

.....

Q2 Please tell us in what capacity(ies) you bought the standard (tick all that apply). I am the/a:

- purchasing agent ☐
 librarian ☐
 researcher ☐
 design engineer ☐
 safety engineer ☐
 testing engineer ☐
 marketing specialist ☐
 other.....

Q3 I work for/in/as a:
(tick all that apply)

- manufacturing ☐
 consultant ☐
 government ☐
 test/certification facility ☐
 public utility ☐
 education ☐
 military ☐
 other.....

Q4 This standard will be used for:
(tick all that apply)

- general reference ☐
 product research ☐
 product design/development ☐
 specifications ☐
 tenders ☐
 quality assessment ☐
 certification ☐
 technical documentation ☐
 thesis ☐
 manufacturing ☐
 other.....

Q5 This standard meets my needs:
(tick one)

- not at all ☐
 nearly ☐
 fairly well ☐
 exactly ☐

Q6 If you ticked NOT AT ALL in Question 5 the reason is: (tick all that apply)

- standard is out of date ☐
 standard is incomplete ☐
 standard is too academic ☐
 standard is too superficial ☐
 title is misleading ☐
 I made the wrong choice ☐
 other

Q7 Please assess the standard in the following categories, using the numbers:

- (1) unacceptable,
 (2) below average,
 (3) average,
 (4) above average,
 (5) exceptional,
 (6) not applicable

- timeliness.....
 quality of writing.....
 technical contents.....
 logic of arrangement of contents
 tables, charts, graphs, figures.....
 other

Q8 I read/use the: (tick one)

- French text only ☐
 English text only ☐
 both English and French texts ☐

Q9 Please share any comment on any aspect of the IEC that you would like us to know:

.....





Enquête sur les normes

La CEI ambitionne de vous offrir les meilleures normes possibles. Pour nous assurer que nous continuons à répondre à votre attente, nous avons besoin de quelques renseignements de votre part. Nous vous demandons simplement de consacrer un instant pour répondre au questionnaire ci-après et de nous le retourner par fax au +41 22 919 03 00 ou par courrier à l'adresse ci-dessous. Merci !

Centre du Service Clientèle (CSC)

Commission Electrotechnique Internationale

3, rue de Varembé

1211 Genève 20

Suisse

ou

Télécopie: **CEI/CSC** +41 22 919 03 00

Nous vous remercions de la contribution que vous voudrez bien apporter ainsi à la Normalisation Internationale.

A Prioritaire

Nicht frankieren
Ne pas affranchir



Non affrancare
No stamp required

RÉPONSE PAYÉE

SUISSE

Centre du Service Clientèle (CSC)

Commission Electrotechnique Internationale

3, rue de Varembé

1211 GENÈVE 20

Suisse



Q1 Veuillez ne mentionner qu'**UNE SEULE NORME** et indiquer son numéro exact:
(ex. 60601-1-1)
.....

Q2 En tant qu'acheteur de cette norme, quelle est votre fonction?
(cochez tout ce qui convient)
Je suis le/un:

- agent d'un service d'achat ☐
bibliothécaire ☐
chercheur ☐
ingénieur concepteur ☐
ingénieur sécurité ☐
ingénieur d'essais ☐
spécialiste en marketing ☐
autre(s).....

Q3 Je travaille:
(cochez tout ce qui convient)

- dans l'industrie ☐
comme consultant ☐
pour un gouvernement ☐
pour un organisme d'essais/
certification ☐
dans un service public ☐
dans l'enseignement ☐
comme militaire ☐
autre(s).....

Q4 Cette norme sera utilisée pour/comme
(cochez tout ce qui convient)

- ouvrage de référence ☐
une recherche de produit ☐
une étude/développement de produit ☐
des spécifications ☐
des soumissions ☐
une évaluation de la qualité ☐
une certification ☐
une documentation technique ☐
une thèse ☐
la fabrication ☐
autre(s).....

Q5 Cette norme répond-elle à vos besoins:
(une seule réponse)

- pas du tout ☐
à peu près ☐
assez bien ☐
parfaitement ☐

Q6 Si vous avez répondu PAS DU TOUT à Q5, c'est pour la/les raison(s) suivantes:
(cochez tout ce qui convient)

- la norme a besoin d'être révisée ☐
la norme est incomplète ☐
la norme est trop théorique ☐
la norme est trop superficielle ☐
le titre est équivoque ☐
je n'ai pas fait le bon choix ☐
autre(s)

Q7 Veuillez évaluer chacun des critères ci-dessous en utilisant les chiffres
(1) inacceptable,
(2) au-dessous de la moyenne,
(3) moyen,
(4) au-dessus de la moyenne,
(5) exceptionnel,
(6) sans objet

- publication en temps opportun
qualité de la rédaction.....
contenu technique
disposition logique du contenu
tableaux, diagrammes, graphiques,
figures
autre(s)

Q8 Je lis/utilise: (une seule réponse)

- uniquement le texte français ☐
uniquement le texte anglais ☐
les textes anglais et français ☐

Q9 Veuillez nous faire part de vos observations éventuelles sur la CEI:

-
.....
.....
.....
.....



ISBN 2-8318-6420-8



ICS 29.035.20
