

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC**

1754-8

Première édition
First edition
1996-10

**Interfaces de connecteurs
pour fibres optiques –**

**Partie 8:
Familles de connecteurs de type CF08**

Fibre optic connector interfaces –

**Part 8:
CF08 connector family**



Numéro de référence
Reference number
CEI/IEC 1754-8: 1996

Validité de la présente publication

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 la date de reconfirmation de la publication sont disponibles auprès du Bureau Central de la CEI.

Les renseignements relatifs à ces révisions, à l'établissement des éditions révisées et aux amendements peuvent être obtenus auprès des Comités nationaux de la CEI et dans les documents ci-dessous:

- **Bulletin de la CEI**
- **Annuaire de la CEI**
Publié annuellement
- **Catalogue des publications de la CEI**
Publié annuellement et mis à jour régulièrement

Terminologie

En ce qui concerne la terminologie générale, le lecteur se reportera à la CEI 50: *Vocabulaire Electrotechnique International* (VEI), qui se présente sous forme de chapitres séparés traitant chacun d'un sujet défini. Des détails complets sur le VEI peuvent être obtenus sur demande. Voir également le dictionnaire multilingue de la CEI.

Les termes et définitions figurant dans la présente publication ont été soit tirés du VEI, soit spécifiquement approuvés aux fins de cette publication.

Symboles graphiques et littéraux

Pour les symboles graphiques, les symboles littéraux et les signes d'usage général approuvés par la CEI, le lecteur consultera:

- la CEI 27: *Symboles littéraux à utiliser en électro-technique;*
- la CEI 417: *Symboles graphiques utilisables sur le matériel. Index, relevé et compilation des feuilles individuelles;*
- la CEI 617: *Symboles graphiques pour schémas;*

et pour les appareils électromédicaux,

- la CEI 878: *Symboles graphiques pour équipements électriques en pratique médicale.*

Les symboles et signes contenus dans la présente publication ont été soit tirés de la CEI 27, de la CEI 417, de la CEI 617 et/ou de la CEI 878, soit spécifiquement approuvés aux fins de cette publication.

Publications de la CEI établies par le même comité d'études

L'attention du lecteur est attirée sur les listes figurant à la fin de cette publication, qui énumèrent les publications de la CEI préparées par le comité d'études qui a établi la présente publication.

Validity of this publication

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 the date of the reconfirmation of the publication is available from the IEC Central Office.

Information on the revision work, the issue of revised editions and amendments may be obtained from IEC National Committees and from the following IEC sources:

- **IEC Bulletin**
- **IEC Yearbook**
Published yearly
- **Catalogue of IEC publications**
Published yearly with regular updates

Terminology

For general terminology, readers are referred to IEC 50: *International Electrotechnical Vocabulary* (IEV), which is issued in the form of separate chapters each dealing with a specific field. Full details of the IEV will be supplied on request. See also the IEC Multilingual Dictionary.

The terms and definitions contained in the present publication have either been taken from the IEV or have been specifically approved for the purpose of this publication.

Graphical and letter symbols

For graphical symbols, and letter symbols and signs approved by the IEC for general use, readers are referred to publications:

- IEC 27: *Letter symbols to be used in electrical technology;*
- IEC 417: *Graphical symbols for use on equipment. Index, survey and compilation of the single sheets;*
- IEC 617: *Graphical symbols for diagrams;*

and for medical electrical equipment,

- IEC 878: *Graphical symbols for electromedical equipment in medical practice.*

The symbols and signs contained in the present publication have either been taken from IEC 27, IEC 417, IEC 617 and/or IEC 878, or have been specifically approved for the purpose of this publication.

IEC publications prepared by the same technical committee

The attention of readers is drawn to the end pages of this publication which list the IEC publications issued by the technical committee which has prepared the present publication.

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC**

1754-8

Première édition
First edition
1996-10

**Interfaces de connecteurs
pour fibres optiques –**

**Partie 8:
Familles de connecteurs de type CF08**

Fibre optic connector interfaces –

**Part 8:
CF08 connector family**

© CEI 1996 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



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX
PRICE CODE

H

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

SOMMAIRE

	Pages
AVANT-PROPOS	4
Articles	
1 Domaine d'application	6
2 Description	6
3 Interfaces	6
Tableaux	
1 Dimensions de l'interface de la fiche du connecteur	10
2 Dimensions des interfaces du raccord et de l'embase	14
Figures	
1 Interface de la fiche du connecteur	8
2 Interfaces du raccord et de l'embase	12

CONTENTS

	Page
FOREWORD.....	5
Clause	
1 Scope.....	7
2 Description.....	7
3 Interfaces.....	7
Tables	
1 Dimensions of the plug connector interface.....	11
2 Dimensions of adaptor and receptacle interfaces.....	15
Figures	
1 Plug connector interface.....	9
2 Adaptor and receptacle interfaces.....	13

COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

INTERFACES DE CONNECTEURS POUR FIBRES OPTIQUES –

Partie 8: Famille de connecteurs de type CF08

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, 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 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 1754-8 a été préparée par le sous-comité 86B: Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques, du comité d'études 86 de la CEI: Fibres optiques.

Le texte de cette norme est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
86B/770/FDIS	86B/883/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.

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

FIBRE OPTIC CONNECTOR INTERFACES –

Part 8: Type CF08 connector family

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 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 1754-8 has been prepared by sub-committee 86B: Fibre optic interconnecting devices and passive components, of IEC technical committee 86: Fibre optics.

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

FDIS	Report on voting
86B/770/FDIS	86B/883/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.

INTERFACES DE CONNECTEURS POUR FIBRES OPTIQUES –

Partie 8: Famille de connecteurs de type CF08

1 Domaine d'application

La présente partie de la CEI 1754 définit les dimensions d'interface normalisées pour la famille de connecteurs de type CF08.

2 Description

Le connecteur à la base de la famille des connecteurs de type CF08 est composé d'une fiche monovoie et caractérisé par une ferrule conique, butant contre une sphère d'un diamètre de 4 mm ou son équivalent. Il comporte un mécanisme de verrouillage pousser-tirer et une ferrule comprimée par un ressort dans la direction de l'axe optique. La fiche a une clavette mâle unique qui peut être utilisée pour orienter et limiter la rotation relative entre le connecteur et le composant avec lequel il est accouplé.

3 Interfaces

Cette norme contient les interfaces normalisées suivantes:

- a) interface 8-1: interface de la fiche du connecteur;
- b) interface 8-2: raccord – pour une configuration fiche / raccord / fiche;
- c) interface 8-3: embase – pour une configuration fiche / embase / composant optique.

FIBRE OPTIC CONNECTOR INTERFACES –

Part 8: Type CF08 connector family

1 Scope

This part of IEC 1754 defines the standard interface dimensions for the type CF08 family of connectors.

2 Description

The parent connector for the type CF08 connector family is a single-way plug connector which is characterized by a conical ferrule butting against a 4 mm diameter sphere or equivalent. It includes a push-pull coupling mechanism and a ferrule spring loaded in the direction of the optical axis. The plug has a single male key which may be used to orient and limit the relative rotation between the connector and the component to which it is mated.

3 Interfaces

This standard contains the following standard interfaces:

- a) interface 8-1: plug connector interface;
- b) interface 8-2: adapter – for plug/adaptor/plug configuration;
- c) interface 8-3: receptacle connector – for plug/receptacle/optical component configuration.

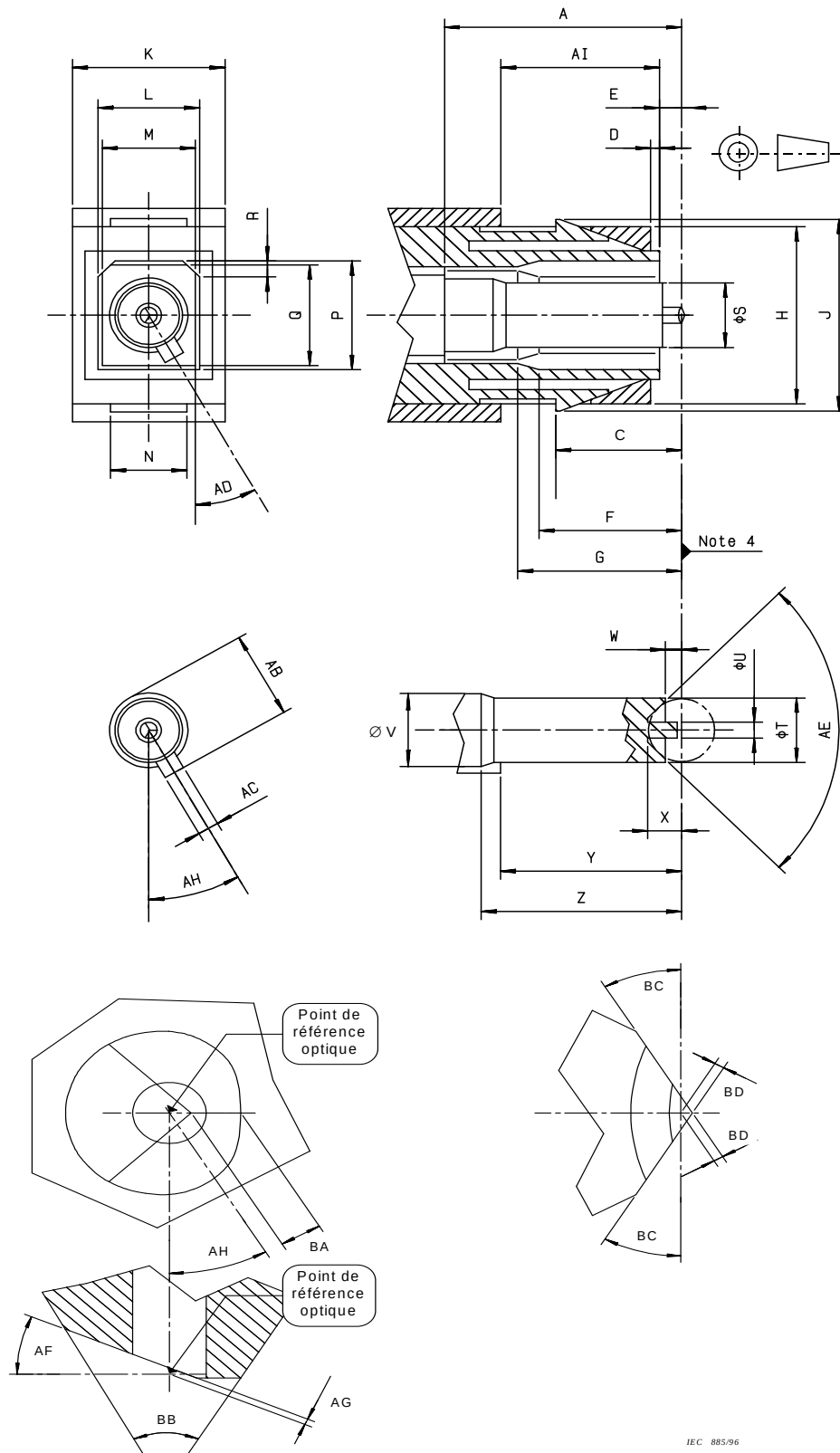


Figure 1 – Interface de la fiche du connecteur

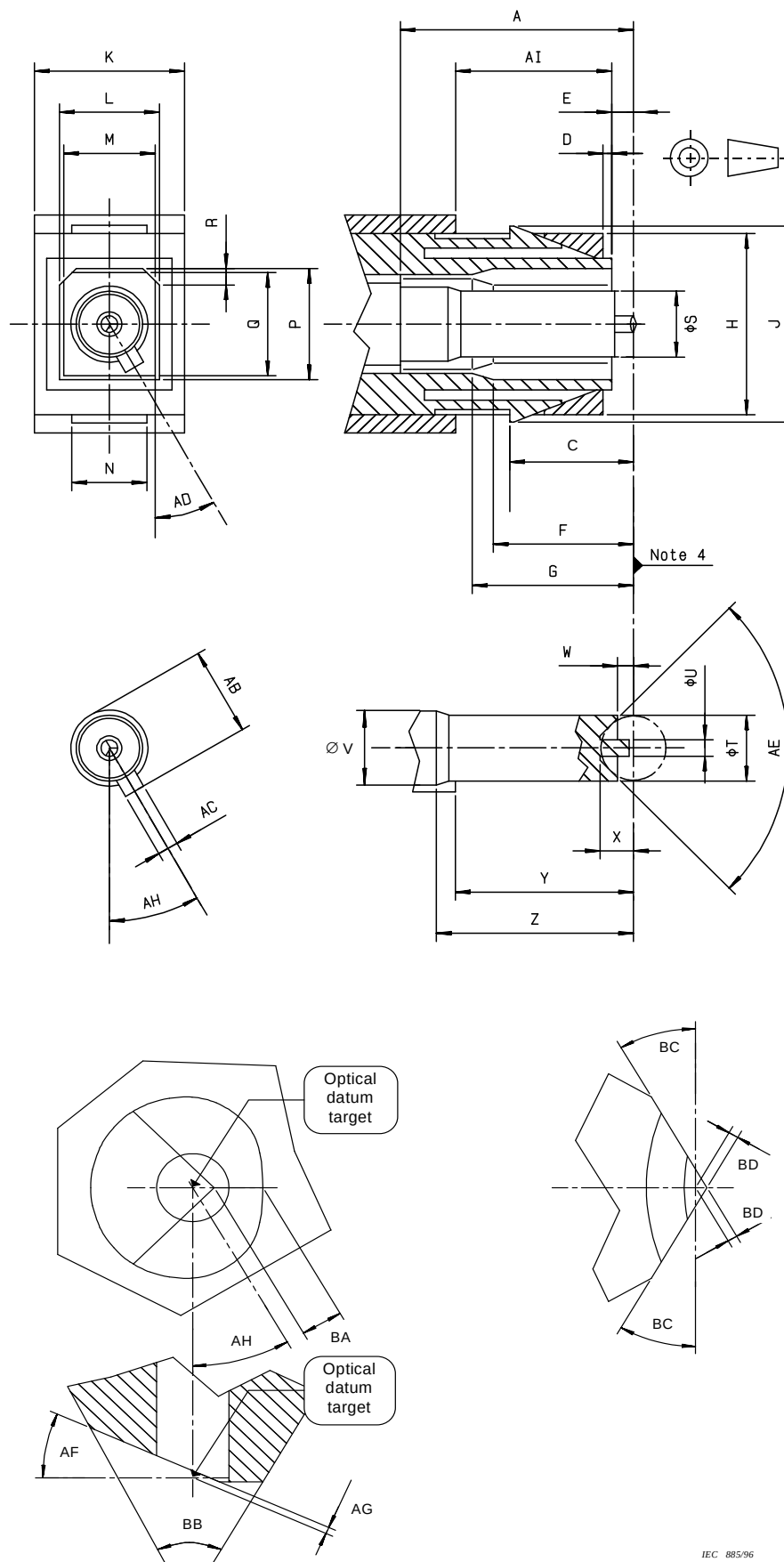


Figure 1 – Plug connector interface

Tableau 1 – Dimensions de l'interface de la fiche du connecteur

Réf- érence	Dimensions		De base	Notes	Réf- érence	Dimensions		De base	Notes
	Minimum	Maximum				Minimum	Maximum		
A	14,40 mm	–			ØU	1,40 mm	1,50 mm		
C	7,02 mm	7,14 mm		1	ØV	4,17 mm	4,205 mm		
D	0 mm	0,40 mm		3	W	1,15 mm	1,29 mm		
E	1,50 mm	2,10 mm		1	X	1,80 mm	1,90 mm		
F	3,30 mm	4,50 mm		1	Y	11,30 mm	11,90 mm		
G	12,30 mm	13,40 mm		1	Z	12,03 mm	12,50 mm		
H	8,30 mm	10,20 mm			AB	4,42 mm	4,53 mm		
J	11,40 mm	11,80 mm			AC	1,54 mm	1,575 mm		
K	6,40 mm	7,83 mm			AD			30°	
L	5,125 mm	5,19 mm			AE	89,2°	90,8°		
M	4,975 mm	5,04 mm			AF	11,2°	12,8°		6
N	2 mm	4,40 mm			AG	0,005 mm	0,013 mm		
P	5,795 mm	5,86 mm			AH	29,2°	30,8°		
Q	5,595 mm	5,67 mm			AI	8 mm	–		3
R	0,80 mm	1,04 mm		2	BA	0,10 mm	0,30 mm		6
ØS	3,79 mm	3,90 mm			BB	58°	64°		6
ØT			4 mm	5	BC	11,2°	20°		6
					BD	– 0,003 mm	+ 0,040 mm		6

NOTES

- 1 Ces dimensions correspondant à une fiche accouplée, la force de compression de la ferrule est alors comprise entre 8 N et 18 N. Par rapport à cette position accouplée, la ferrule peut rentrer dans la fiche d'au moins 0,15 mm, et à l'état libre, elle peut sortir d'au moins 0,35 mm.
- 2 Chanfrein à 45°.
- 3 Dimensions correspondant à un mécanisme de verrouillage n'étant pas en train de fonctionner (fiche libre ou accouplée).
- 4 Plan de référence passant par le centre de la sphère T et perpendiculaire à la direction définie par le centre de la sphère T et le centre du cercle V situé à la distance Z.
- 5 Sphère en butée sur la surface conique AE.
- 6 Pour les fibres dont le coeur a un diamètre supérieur à 400 µm, BA=0 mm, AF=BB=BC=0°, BD=AG.

Table 1 – Dimensions of the the plug connector interface

Reference	Dimensions		Basic	Notes	Reference	Dimensions		Basic	Notes
	Minimum	Maximum				Minimum	Maximum		
A	14,40 mm	–			ØU	1,40 mm	1,50 mm		
C	7,02 mm	7,14 mm		1	ØV	4,17 mm	4,205 mm		
D	0 mm	0,40 mm		3	W	1,15 mm	1,29 mm		
E	1,50 mm	2,10 mm		1	X	1,80 mm	1,90 mm		
F	3,30 mm	4,50 mm		1	Y	11,30 mm	11,90 mm		
G	12,30 mm	13,40 mm		1	Z	12,03 mm	12,50 mm		
H	8,30 mm	10,20 mm			AB	4,42 mm	4,53 mm		
J	11,40 mm	11,80 mm			AC	1,54 mm	1,575 mm		
K	6,40 mm	7,83 mm			AD			30°	
L	5,125 mm	5,19 mm			AE	89,2°	90,8°		
M	4,975 mm	5,04 mm			AF	11,2°	12,8°		6
N	2 mm	4,40 mm			AG	0,005 mm	0,013 mm		
P	5,795 mm	5,86 mm			AH	29,2°	30,8°		
Q	5,595 mm	5,67 mm			AI	8 mm	–		3
R	0,80 mm	1,04 mm		2	BA	0,10 mm	0,30 mm		6
ØS	3,79 mm	3,90 mm			BB	58°	64°		6
ØT			4 mm	5	BC	11,2°	20°		6
					BD	– 0,003 mm	+ 0,040 mm		6

NOTES

1 These dimensions are for a mated plug; the ferrule compression force is then between 8 N and 18 N. From this mated position, the ferrule can enter in the plug for at least 0,15 mm, and for the free plug, it can get out for at least 0,35 mm.

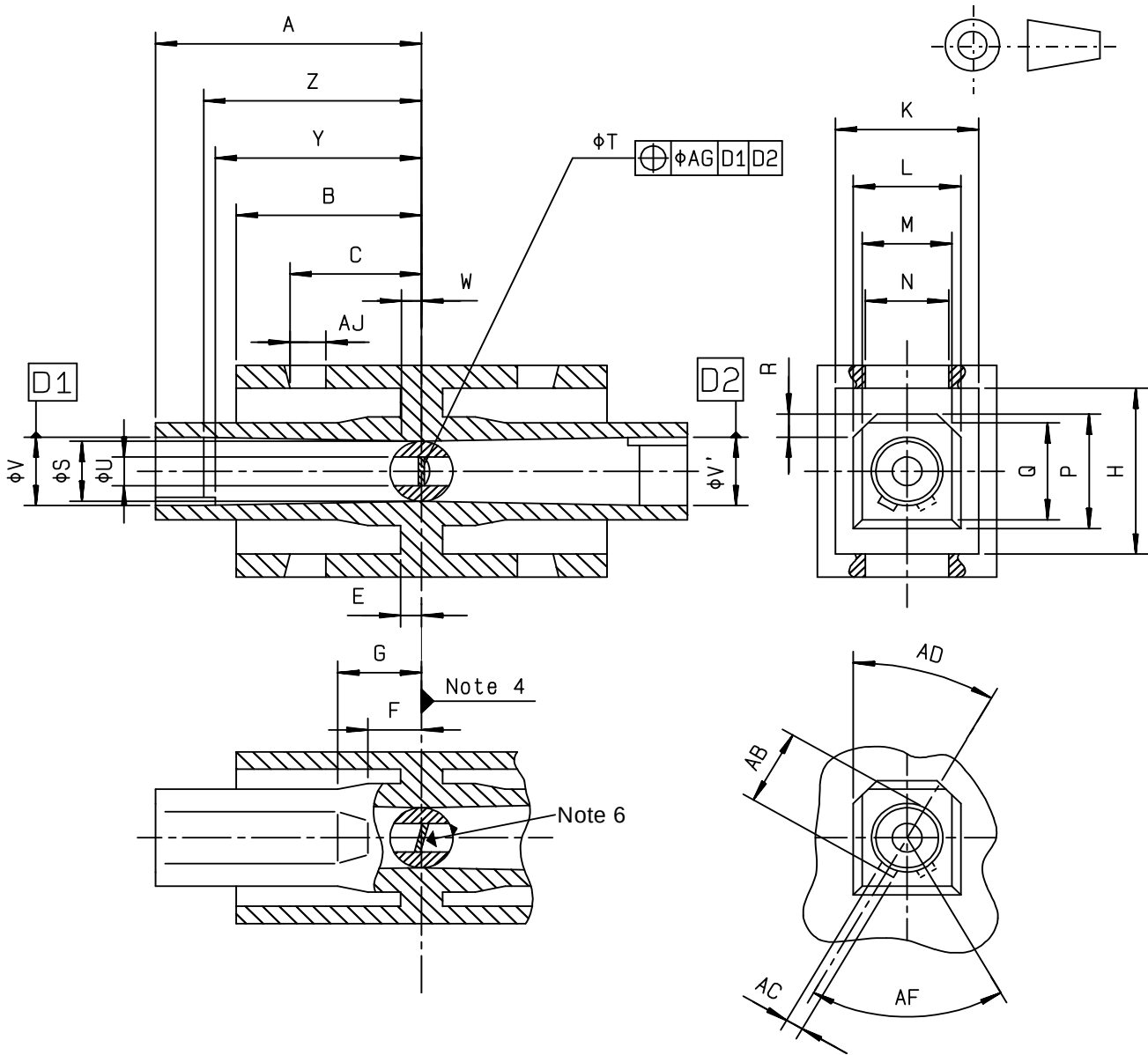
2 45° chamfer.

3 Dimensions when the latching mechanism is not active (free or mated plug).

4 Datum plane containing the centre of sphere T and perpendicular to the direction defined by the centre of sphere T and the centre of circle V at distance Z.

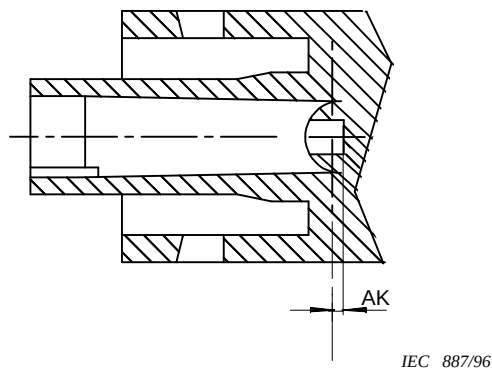
5 Sphere butting on conical surface AE.

6 For fibre with core diameter bigger than 400 µm, BA=0 mm, AF=BB=BC=0°, BD=AG.



IEC 886/96

Figure 2a



IEC 887/96

Figure 2b

Figure 2 – Interfaces du raccord et de l'embase

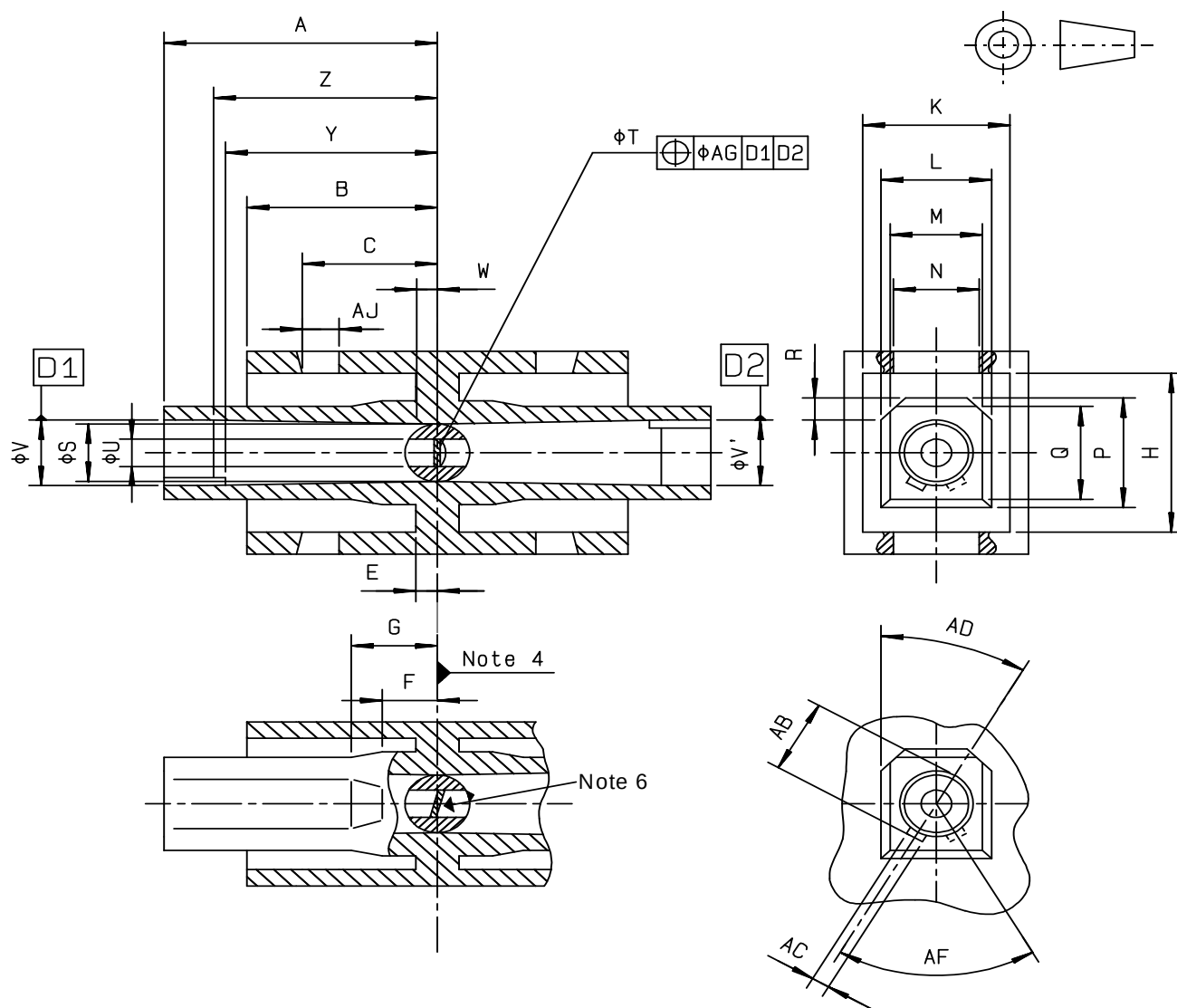


Figure 2a

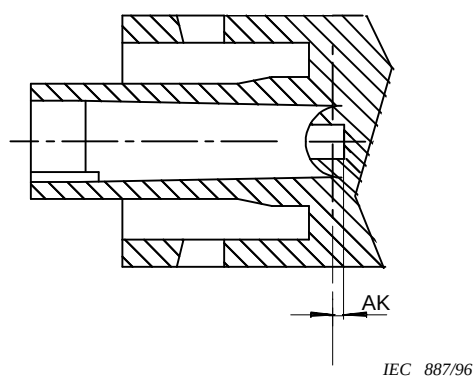


Figure 2b

Figure 2 – Adaptor and receptacle interfaces

Tableau 2 – Dimensions des interfaces du raccord et de l'embase

Référence	Dimensions		De base	Notes	Référence	Dimensions		De base	Notes
	Minimum	Maximum				Minimum	Maximum		
A	13,50 mm	14,35 mm			S	3,94 mm	4,24 mm		
B	8,20 mm	9,00 mm			T	3,995 mm	4,002 mm		
C	7,02 mm	7,14 mm			U	1,95 mm	2,20 mm		
E	0,60 mm	1,25 mm			V	4,21 mm	4,24 mm		
F	0,60 mm	3,05 mm			W	0,65 mm	1,00 mm		
G	0,60 mm	12,25 mm			Y	–	11,2 mm		
H	10,30 mm	10,45 mm			Z	0,65 mm	12 mm		
K	7,87 mm	–			AB	4,56 mm	–		
L	5,05 mm	5,115 mm			AC	1,585 mm	1,63 mm		
M	4,90 mm	4,965 mm			AD	28 mm	32 mm		
N	4,60 mm	–			AF	59,5°	60,5°		
P	5,72 mm	5,785 mm			AG	0 mm	0,08 mm		
Q	5,52 mm	5,585 mm			AJ	1,8 mm	7,14 mm		
R	1,06 mm	1,30 mm		5	AK	0,04 mm	– mm		

NOTES

- 1 Les dimensions limite correspondent à des connecteurs câblés et accouplés.
 - 2 Les éléments indépendants ou liés doivent avoir une géométrie parfaite aux dimensions limite spécifiées.
 - 3 Il convient que les éléments indépendants soient capables de prendre leur position théorique aux dimensions limite spécifiées.
 - 4 Plan de référence passant par le centre de la sphère T et perpendiculaire à la direction définie par le centre de la sphère T et le centre du cercle V situé à une distance de Z.
 - 5 Chanfrein à 45°.
 - 6 Deux options de raccords sont possibles, intermariables mécaniquement et optiquement avec l'interface de fiche. Dans une option, la sphère de référence a une partie élastomère définitivement solidaire de celle-ci. L'épaisseur et la dureté du matériau élastomère sont telles qu'il y a toujours contact physique entre les faces optiques et le matériau élastomère. L'autre option, sans élastomère, est généralement utilisée pour des fibres dont le coeur a un diamètre supérieur à 400 µm.
- Les embases n'ont jamais de matériau élastomère dans la sphère.

Tableau 2 – Dimensions of adaptor and receptacle interfaces

Reference	Dimensions		Nominal	Notes	Reference	Dimensions		Basic	Notes
	Minimum	Maximum				Minimum	Maximum		
A	13,50 mm	14,35 mm			S	3,94 mm	4,24 mm		
B	8,20 mm	9,00 mm			T	3,995 mm	4,002 mm		
C	7,02 mm	7,14 mm			U	1,95 mm	2,20 mm		
E	0,60 mm	1,25 mm			V	4,21 mm	4,24 mm		
F	0,60 mm	3,05 mm			W	0,65 mm	1,00 mm		
G	0,60 mm	12,25 mm			Y	–	11,2 mm		
H	10,30 mm	10,45 mm			Z	0,65 mm	12 mm		
K	7,87 mm	–			AB	4,56 mm	–		
L	5,05 mm	5,115 mm			AC	1,585 mm	1,63 mm		
M	4,90 mm	4,965 mm			AD	28 mm	32 mm		
N	4,60 mm	–			AF	59,5°	60,5°		
P	5,72 mm	5,785 mm			AG	0 mm	0,08 mm		
Q	5,52 mm	5,585 mm			AJ	1,8 mm	7,14 mm		
R	1,06 mm	1,30 mm		5	AK	0,04 mm	– mm		

NOTES

- Limit dimensions are for terminated and mated connectors.
 - Individual and related features shall be geometrically perfect at the specified limit dimensions.
 - Unrelated features should be capable of taking up their basic relative location at the specified limit dimensions.
 - Datum plane containing the centre of the sphere T and perpendicular to the direction defined by the centre of the sphere T and the centre of circle V at the distance Z.
 - 45° chamfer.
 - Two options are possible for the adapters, mechanically and optically intermatable with the plug interface. In one option, the reference sphere has an elastomeric part definitely linked with it. The thickness and the hardness of the elastomeric material is such that there is always a physical contact between the optical faces and the elastomeric material. The other option, without elastomeric, is generally used for fibre with a core diameter bigger than 400 µm.
- The receptacles never have elastomeric material in the sphere.



Standards Survey

We at the IEC want to know how our standards are used once they are published.

The answers to this survey will help us to improve IEC standards and standard related information to meet your future needs

Would you please take a minute to answer the survey on the other side and mail or fax to:

Customer Service Centre (CSC)

International Electrotechnical Commission

3, rue de Varembé

Case postale 131

1211 Geneva 20

Switzerland

or

Fax to: 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 Varembé

Case postale 131

1211 GENEVA 20

Switzerland

1. No. of IEC standard:	7. Please rate the standard in the following areas as (1) bad, (2) below average, (3) average, (4) above average, (5) exceptional, (0) not applicable: ☐ clearly written ☐ logically arranged ☐ information given by tables ☐ illustrations ☐ technical information	13. If you said yes to 12 then how many volumes:
2. Tell us why you have the standard. (check many as apply). I am: ☐ the buyer ☐ the user ☐ a librarian ☐ a researcher ☐ an engineer ☐ a safety expert ☐ involved in testing ☐ with a government agency ☐ in industry ☐ other.....	8. I would like to know how I can legally reproduce this standard for: ☐ internal use ☐ sales information ☐ product demonstration ☐ other.....	14. Which standards organizations published the standards in your library (e.g. ISO, DIN, ANSI, BSI, etc.):
3. This standard was purchased from?	9. In what medium of standard does your organization maintain most of its standards (check one): ☐ paper ☐ microfilm/microfiche ☐ mag tapes ☐ CD-ROM ☐ floppy disk ☐ on line	15. My organization supports the standards-making process (check as many as apply): ☐ buying standards ☐ using standards ☐ membership in standards organization ☐ serving on standards development committee ☐ other.....
4. This standard will be used (check as many as apply): ☐ for reference ☐ in a standards library ☐ to develop a new product ☐ to write specifications ☐ to use in a tender ☐ for educational purposes ☐ for a lawsuit ☐ for quality assessment ☐ for certification ☐ for general information ☐ for design purposes ☐ for testing ☐ other.....	9A. If your organization currently maintains part or all of its standards collection in electronic media please indicate the format(s): ☐ raster image ☐ full text	16. My organization uses (check one) ☐ French text only ☐ English text only ☐ Both English/French text
5. This standard will be used in conjunction with (check as many as apply): ☐ IEC ☐ ISO ☐ corporate ☐ other (published by.....) ☐ other (published by.....) ☐ other (published by.....)	10. In what medium does your organization intend to maintain its standards collection in the future (check all that apply): ☐ paper ☐ microfilm/microfiche ☐ mag tape ☐ CD-ROM ☐ floppy disk ☐ on line	17. Other comments:
6. This standard meets my needs (check one) ☐ not at all ☐ almost ☐ fairly well ☐ exactly	10A. For electronic media which format will be chosen (check one) ☐ raster image ☐ full text 11. My organization is in the following sector (e.g. engineering, manufacturing) 12. Does your organization have a standards library: ☐ yes ☐ no	18. Please give us information about you and your company name: job title:..... company: address:..... No. employees at your location:..... turnover/sales:.....



Enquête sur les normes

La CEI se préoccupe de savoir comment ses normes sont accueillies et utilisées.

Les réponses que nous procurera cette enquête nous aideront tout à la fois à améliorer nos normes et les informations qui les concernent afin de toujours mieux répondre à votre attente.

Nous aimerions que vous nous consacriez une petite minute pour remplir le questionnaire joint que nous vous invitons à retourner au:

Centre du Service Clientèle (CSC)

Commission Electrotechnique Internationale

3, rue de Varembe

Case postale 131

1211 Genève 20

Suisse

Télécopie: IEC/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 Varembe

Case postale 131

1211 GENÈVE 20

Suisse

1.
Numéro de la Norme CEI:
.....

2.
Pourquoi possédez-vous cette norme?
(plusieurs réponses possibles). Je suis:
☐ l'acheteur
☐ l'utilisateur
☐ bibliothécaire
☐ chercheur
☐ ingénieur
☐ expert en sécurité
☐ chargé d'effectuer des essais
☐ fonctionnaire d'Etat
☐ dans l'industrie
☐ autres

3.
Où avez-vous acheté cette norme?
.....

4.
Comment cette norme sera-t-elle utilisée?
(plusieurs réponses possibles)
☐ comme référence
☐ dans une bibliothèque de normes
☐ pour développer un produit nouveau
☐ pour rédiger des spécifications
☐ pour utilisation dans une soumission
☐ à des fins éducatives
☐ pour un procès
☐ pour une évaluation de la qualité
☐ pour la certification
☐ à titre d'information générale
☐ pour une étude de conception
☐ pour effectuer des essais
☐ autres

5.
Cette norme est-elle appelée à être utilisée conjointement avec d'autres normes?
Lesquelles? (plusieurs réponses possibles):
☐ CEI
☐ ISO
☐ internes à votre société
☐ autre (publiée par))
☐ autre (publiée par))
☐ autre (publiée par))

6.
Cette norme répond-elle à vos besoins?
☐ pas du tout
☐ à peu près
☐ assez bien
☐ parfaitement

7.
Nous vous demandons maintenant de donner une note à chacun des critères ci-dessous (1, mauvais; 2, en-dessous de la moyenne; 3, moyen; 4, au-dessus de la moyenne; 5, exceptionnel; 0, sans objet)
☐ clarté de la rédaction
☐ logique de la disposition
☐ tableaux informatifs
☐ illustrations
☐ informations techniques

8.
J'aimerais savoir comment je peux reproduire légalement cette norme pour:
☐ usage interne
☐ des renseignements commerciaux
☐ des démonstrations de produit
☐ autres

9.
Quel support votre société utilise-t-elle pour garder la plupart de ses normes?
☐ papier
☐ microfilm/microfiche
☐ bandes magnétiques
☐ CD-ROM
☐ disquettes
☐ abonnement à un serveur électronique

9A.
Si votre société conserve en totalité ou en partie sa collection de normes sous forme électronique, indiquer le ou les formats:
☐ format tramé (ou image balayée ligne par ligne)
☐ texte intégral

10.
Sur quels supports votre société prévoit-elle de conserver sa collection de normes à l'avenir (plusieurs réponses possibles):
☐ papier
☐ microfilm/microfiche
☐ bandes magnétiques
☐ CD-ROM
☐ disquettes
☐ abonnement à un serveur électronique

10A.
Quel format serait retenu pour un moyen électronique? (une seule réponse)
☐ format tramé
☐ texte intégral

11.
A quel secteur d'activité appartient votre société? (par ex. ingénierie, fabrication)
.....

12.
Votre société possède-t-elle une bibliothèque de normes?
☐ Oui
☐ Non

13.
En combien de volumes dans le cas affirmatif?
.....

14.
Quelle organisations de normalisation ont publiées les normes de cette bibliothèque (ISO, DIN, ANSI, BSI, etc.):
.....

15.
Ma société apporte sa contribution à l'élaboration des normes par les moyens suivants (plusieurs réponses possible):
☐ en achetant des normes
☐ en utilisant des normes
☐ en qualité de membre d'organisations de normalisation
☐ en qualité de membre de comités de normalisation
☐ autres

16.
Ma société utilise (une seule réponse)
☐ des normes en français seulement
☐ des normes en anglais seulement
☐ des normes bilingues anglais/français

17.
Autres observations
.....
.....
.....
.....
.....
.....

18.
Pourriez-vous nous donner quelques informations sur vous-mêmes et votre société?
 nom
 fonction.....
 nom de la société
 adresse

 nombre d'employés.....
 chiffre d'affaires:.....

Publications de la CEI préparées par le Comité d'Etudes n° 86

793:— Fibres optiques.

- 793-1 (1992) Partie 1: Spécification générique.
793-1-1 (1995) Partie 1: Spécification générique – Section 1: Généralités.
793-1-2 (1995) Partie 1: Spécification générique – Section 2: Méthodes de mesure des dimensions. Amendement 1 (1996).
793-1-3 (1995) Partie 1: Spécification générique – Section 3: Méthodes de mesure des caractéristiques mécaniques. Amendement 1 (1996).
793-1-4 (1995) Partie 1: Spécification générique – Section 4: Méthodes de mesure des caractéristiques optiques et de transmission. Amendement 1 (1996).
793-1-5 (1995) Partie 1: Spécification générique – Section 5: Méthodes de mesure des caractéristiques d'environnement.
793-2 (1992) Partie 2: Spécifications de produit. Amendement 1 (1995).

794:— Câbles à fibres optiques.

- 794-1 (1996) Partie 1: Spécification générique.
794-2 (1989) Deuxième partie: Spécifications de produit.
794-3 (1994) Partie 3: Câbles de télécommunication – Spécification intermédiaire.

869:— Atténuateurs à fibres optiques.

- 869-1 (1994) Partie 1: Spécification générique.
869-1-1 (1994) Partie 1-1: Spécification particulière-cadre.
874-0 (1988) Connecteurs pour fibres et câbles optiques. Partie zéro: Guide pour l'élaboration des spécifications intermédiaires.
874-1 (1993) Partie 1: Spécification générique. Amendement 1 (1994).
874-1-1 (1994) Partie 1-1: Spécification particulière cadre – Catégories d'environnement.
874-2 (1993) Partie 2: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type F-SMA.
874-3 (1993) Partie 3: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type CFO3.
874-4 (1993) Partie 4: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type CFO4.
874-5 (1993) Partie 5: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type BAM.
874-6 (1993) Partie 6: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type LSA.
874-7 (1993) Partie 7: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type FC.
874-8 (1993) Partie 8: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type D.
874-9 (1993) Partie 9: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques de type OF-2.
874-10 (1992) Partie 10: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type BFOC/2,5.
874-11 (1993) Partie 11: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type OCCA-PC.
874-12 (1993) Partie 12: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type OCCA-BU.
874-13 (1993) Partie 13: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type CFO8.
874-14 (1993) Partie 14: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type SC.

(suite)

IEC publications prepared by Technical Committee No. 86

793:— Optical fibres.

- 793-1 (1992) Part 1: Generic specification.
793-1-1 (1995) Part 1: Generic specification – Section 1: General.
793-1-2 (1995) Part 1: Generic specification – Section 2: Measuring methods for dimensions. Amendment 1 (1996).
793-1-3 (1995) Part 1: Generic specification – Section 3: Measuring methods for mechanical characteristics. Amendment 1 (1996).
793-1-4 (1995) Part 1: Generic specification – Section 4: Measuring methods for transmission and optical characteristics. Amendment 1 (1996).
793-1-5 (1995) Part 1: Generic specification – Section 5: Measuring methods for environmental characteristics.
793-2 (1992) Part 2: Product specifications. Amendment 1 (1995).

794:— Optical fibre cables.

- 794-1 (1996) Part 1: Generic specification.
794-2 (1989) Part 2: Product specifications.
794-3 (1994) Part 3: Telecommunication cables – Sectional specification.

869:— Fibre optic attenuators.

- 869-1 (1994) Part 1: Generic specification.
869-1-1 (1994) Part 1-1: Blank detail specification.
874-0 (1988) Connectors for optical fibres and cables. Part 0: Guide for the construction of sectional specifications.
874-1 (1993) Part 1: Generic specification. Amendment 1 (1994).
874-1-1 (1994) Part 1-1: Blank detail specification – Environmental categories.
874-2 (1993) Part 2: Sectional specification for fibre optic connector – Type F-SMA.
874-3 (1993) Part 3: Sectional specification for fibre optic connector – Type CFO3.
874-4 (1993) Part 4: Sectional specification for fibre optic connector – Type CFO4.
874-5 (1993) Part 5: Sectional specification for fibre optic connector – Type BAM.
874-6 (1993) Part 6: Sectional specification for fibre optic connector – Type LSA.
874-7 (1993) Part 7: Sectional specification for fibre optic connector – Type FC.
874-8 (1993) Part 8: Sectional specification for fibre optic connector – Type D.
874-9 (1993) Part 9: Sectional specification for fibre optic connector – Type OF-2.
874-10 (1992) Part 10: Sectional specification for fibre optic connector – Type BFOC/2,5.
874-11 (1993) Part 11: Sectional specification for fibre optic connector – Type OCCA-PC.
874-12 (1993) Part 12: Sectional specification for fibre optic connector – Type OCCA-BU.
874-13 (1993) Part 13: Sectional specification for fibre optic connector – Type CFO8.
874-14 (1993) Part 14: Sectional specification for fibre optic connector – Type SC.

(continued)

Publications de la CEI préparées par le Comité d'Etudes n° 86 (suite)

- 874-15 (1994) Partie 15: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type DS.
- 874-16 (1994) Partie 16: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type MT.
- 874-17 (1995) Partie 17: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type F-05 (verrouillage par friction).
- 874-19 (1995) Partie 19: Spécification intermédiaire pour connecteur pour fibres optiques – Type SC-D(uplex).
- 875:— Dispositifs de couplage pour fibres optiques.
- 875-1 (1996) Partie 1: Spécification générique.
- 875-1-1 (1996) Partie 1-1: Spécification particulière cadre.
- 875-2 (1992) Partie 2: Spécification intermédiaire: Dispositifs de couplage ne dépendant pas de la longueur d'onde.
- 875-3 (1992) Partie 3: Spécification intermédiaire: Dispositifs de couplage dépendant de la longueur d'onde.
- 876:- Commutateurs à fibres optiques.
- 876-1 (1994) Première partie: Spécification générique.
- 1073: — Epissures pour câbles et fibres optiques.
- 1073-1 (1994) Partie 1: Spécification générique – Matériel de montage et accessoires.
- 1073-2 (1993) Partie 2: Spécification intermédiaire de répartiteurs et boîtiers pour fibres et câbles optiques.
- 1073-3 (1993) Partie 3: Spécification intermédiaire – Epissures par fusion pour fibres et câbles optiques.
- 1073-4 (1994) Partie 4: Spécification intermédiaire – Epissures mécaniques pour fibres et câbles optiques.
- 1202: — Isolateurs pour fibres optiques.
- 1202-1 (1994) Partie 1 : Spécification générique.
- 1202-1-1 (1994) Partie 1-1: Spécification particulière cadre
- 1218 (1993) Fibres optiques – Guide de sécurité.
- 1269: — Jeux d'embouts pour fibres optiques.
- 1269-1 (1994) Partie 1: Spécification générique.
- 1269-1-1 (1994) Partie 1-1: Spécification particulière cadre.
- 1274: — Raccords pour fibres optiques.
- 1274-1 (1994) Partie 1: Spécification générique.
- 1274-1-1 (1994) Partie 1-1: Spécification particulière cadre.
- 1300:— Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques – Méthodes fondamentales d'essais et de mesures.
- 1300-1 (1995) Partie 1: Généralités et guide.
- 1300-2-1 (1995) Partie 2-1: Essais – Vibrations (sinusoïdales).
- 1300-2-2 (1995) Partie 2-2: Essais – Durabilité de l'accouplement.
- 1300-2-3 (1995) Partie 2-3: Essais – Charge statique de cisaillement.
- 1300-2-4 (1995) Partie 2-4: Essais – Rétention de la fibre ou du câble.
- 1300-2-5 (1995) Partie 2-5: Essais – Torsion/rotation.
- 1300-2-6 (1995) Partie 2-6: Essais – Résistance à la traction du mécanisme de verrouillage.
- 1300-2-7 (1995) Partie 2-7: Essais – Moment de flexion.
- 1300-2-8 (1995) Partie 2-8: Essais – Secousses.
- 1300-2-9 (1995) Partie 2-9: Essais – Chocs.
- 1300-2-10 (1995) Partie 2-10: Essais – Résistance à la compression.
- 1300-2-11 (1995) Partie 2-11: Essais – Compression axiale.
- 1300-2-12 (1995) Partie 2-12: Essais – Impact.
- 1300-2-13 (1995) Partie 2-13: Essais – Accélération.

(suite)

IEC publications prepared by Technical Committee No. 86 (continued)

- 874-15 (1994) Part 15: Sectional specification for fibre optic connector – Type DS.
- 874-16 (1994) Part 16: Sectional specification for fibre optic connector – Type MT.
- 874-17 (1995) Part 17: Sectional specification for fibre optic connector – Type F-05 (friction lock).
- 874-19 (1995) Part 19: Sectional specification for fibre optic connector – Type SC-D(uplex).
- 875:— Fibre optic branching devices.
- 875-1 (1996) Part 1: Generic specification.
- 875-1-1 (1996) Part 1-1: Blank detail specification.
- 875-2 (1992) Part 2: Sectional specification: Non-wavelength selective branching device.
- 875-3 (1992) Part 3: Sectional specification: Wavelength selective branching devices.
- 876:— Fibre optic switches.
- 876-1 (1994) Part 1: Generic specification.
- 1073: — Splices for optical fibres and cables.
- 1073-1 (1994) Part 1: Generic specification – Hardware and accessories.
- 1073-2 (1993) Part 2: Sectional specification for splice organizer and closures for optical fibres and cables.
- 1073-3 (1993) Part 3: Sectional specification – Fusion splices for optical fibres and cables.
- 1073-4 (1994) Part 4: Sectional specification – Mechanical splices for optical fibres and cables.
- 1202: — Fibre optic isolators.
- 1202-1 (1994) Part 1 : Generic specification.
- 1202-1-1 (1994) Part 1-1: Blank detail specification.
- 1218 (1993) Fibre optic – Safety guide.
- 1269: — Fibre optic terminus sets.
- 1269-1 (1994) Part 1: Generic specification.
- 1269-1-1 (1994) Part 1-1: Blank detail specification.
- 1274: — Fibre optic adaptors.
- 1274-1 (1994) Part 1: Generic specification.
- 1274-1-1 (1994) Part 1-1: Blank detail specification.
- 1300:— Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures.
- 1300-1 (1995) Part 1: General and guidance.
- 1300-2-1 (1995) Part 2-1: Tests – Vibration (sinusoidal).
- 1300-2-2 (1995) Part 2-2: Tests – Mating durability.
- 1300-2-3 (1995) Part 2-3: Tests – Static shear load.
- 1300-2-4 (1995) Part 2-4: Tests – Fibre/cable retention.
- 1300-2-5 (1995) Part 2-5: Tests – Torsion/twist.
- 1300-2-6 (1995) Part 2-6: Tests – Tensile strength of coupling mechanism.
- 1300-2-7 (1995) Part 2-7: Tests – Bending moment.
- 1300-2-8 (1995) Part 2-8: Tests – Bump.
- 1300-2-9 (1995) Part 2-9: Tests – Shock.
- 1300-2-10 (1995) Part 2-10: Tests – Crush resistance.
- 1300-2-11 (1995) Part 2-11: Tests – Axial compression.
- 1300-2-12 (1995) Part 2-12: Tests – Impact.
- 1300-2-13 (1995) Part 2-13: Tests – Acceleration.

(continued)

Publications de la CEI préparées par le Comité d'Etudes n° 86 (suite)

- 1300-2-15 (1995) Partie 2-15: Essais – Robustesse du mécanisme de verrouillage aux efforts de torsion.
- 1300-2-16 (1995) Partie 2-16: Essais – Moisissures.
- 1300-2-17 (1995) Partie 2-17: Essais – Froid.
- 1300-2-18 (1995) Partie 2-18: Essais – Chaleur sèche – Résistance à haute température.
- 1300-2-19 (1995) Partie 2-19: Essais – Chaleur humide (essai continu).
- 1300-2-20 (1995) Partie 2-20: Essais – Séquence climatique.
- 1300-2-21 (1995) Partie 2-21: Essais – Essai cyclique composite de température et d'humidité.
- 1300-2-22 (1995) Partie 2-22: Essais – Variations de température.
- 1300-2-23 (1995) Partie 2-23: Essais – Etanchéité pour les boîtiers non pressurisés de dispositifs à fibres optiques.
- 1300-2-25 (1995) Partie 2-25: Essais – Résistance de l'étanchéité pour les boîtiers.
- 1300-2-26 (1995) Partie 2-26: Essais – Brouillard salin.
- 1300-2-27 (1995) Partie 2-27: Essais – Poussière – Ecoulement laminaire.
- 1300-2-28 (1995) Partie 2-28: Essais – Atmosphère industrielle (anhydride sulfureux).
- 1300-2-29 (1995) Partie 2-29: Essais – Basse pression atmosphérique.
- 1300-2-30 (1995) Partie 2-30: Essais – Rayonnement solaire.
- 1300-2-31 (1995) Partie 2-31: Essais – Rayonnement nucléaire.
- 1300-2-32 (1995) Partie 2-32: Essais – Résistance à la vapeur d'eau.
- 1300-2-33 (1995) Partie 2-33: Essais – Montage et démontage des boîtiers.
- 1300-2-34 (1995) Partie 2-34: Essais – Résistance aux solvants et aux fluides contaminants.
- 1300-2-35 (1995) Partie 2-35: Essais – Rotation du câble.
- 1300-2-36 (1995) Partie 2-36: Essais – Inflammabilité (risques d'incendie).
- 1300-2-37 (1995) Partie 2-37: Essais – Efforts de flexion sur le câble pour les boîtiers.
- 1300-2-38 (1995) Partie 2-38: Essais – Etanchéité pour les boîtiers pressurisés de dispositifs à fibres optiques.
- 1300-3-1 (1995) Partie 3-1: Examens et mesures – Examen visuel.
- 1300-3-2 (1995) Partie 3-2: Examens et mesures – Dépendance de la polarisation d'un dispositif pour fibres optiques monomodes.
- 1300-3-8 (1995) Partie 3-8: Examens et mesures – Immunité à l'éclairement extérieur.
- 1300-3-10 (1995) Partie 3-10: Examens et mesures – Force de rétention du calibre.
- 1300-3-11 (1995) Partie 3-11: Examens et mesures – Force d'accouplement et de désaccouplement.
- 1300-3-13 (1995) Partie 3-13: Examens et mesures – Stabilité de contrôle d'un interrupteur pour fibres optiques.
- 1300-3-14 (1995) Partie 3-14: Examens et mesures – Précision et répétabilité des positions d'affaiblissement d'un atténuateur variable.
- 1300-3-15 (1995) Partie 3-15: Mesures – Excentricité de la face terminale d'un embout poli convexe.
- 1300-3-16 (1995) Partie 3-16: Examens et mesures – Rayon de la face terminale des embouts polis sphériquement.
- 1300-3-17 (1995) Partie 3-17: Examens et mesures – Angle de la face terminale des embouts polis angulairement.
- 1300-3-18 (1995) Examens et mesures – Précision de clavetage d'un connecteur à face terminale angulaire.

(suite)

IEC publications prepared by Technical Committee No. 86 (continued)

- 1300-2-15 (1995) Part 2-15: Tests – Torque strength of coupling mechanism.
- 1300-2-16 (1995) Part 2-16: Tests – Mould growth.
- 1300-2-17 (1995) Part 2-17: Tests – Cold.
- 1300-2-18 (1995) Part 2-18: Tests – Dry heat – High temperature endurance.
- 1300-2-19 (1995) Part 2-19: Tests – Damp heat (steady state).
- 1300-2-20 (1995) Part 2-20: Tests – Climatic sequence.
- 1300-2-21 (1995) Part 2-21: Tests – Composite temperature-humidity composite test.
- 1300-2-22 (1995) Part 2-22: Tests – Change of temperature.
- 1300-2-23 (1995) Part 2-23: Tests – Sealing for non-pressurized closures of fibre optic devices.
- 1300-2-25 (1995) Part 2-25: Tests – Sealing endurance for closures.
- 1300-2-26 (1995) Part 2-26: Tests – Salt mist.
- 1300-2-27 (1995) Part 2-27: Tests – Dust – Laminar flow.
- 1300-2-28 (1995) Part 2-28: Tests – Industrial atmosphere (sulphur dioxide).
- 1300-2-29 (1995) Part 2-29: Tests – Low air pressure.
- 1300-2-30 (1995) Part 2-30: Tests – Solar radiation.
- 1300-2-31 (1995) Part 2-31: Tests – Nuclear radiation.
- 1300-2-32 (1995) Part 2-32: Tests – Water vapour permeation.
- 1300-2-33 (1995) Part 2-33: Tests – Assembly and disassembly of closures.
- 1300-2-34 (1995) Part 2-34: Tests – Resistance to solvents and contaminating fluids.
- 1300-2-35 (1995) Part 2-35: Tests – Cable nutation.
- 1300-2-36 (1995) Part 2-36: Tests – Flammability (fire hazard).
- 1300-2-37 (1995) Part 2-37: Tests – Cable bending for closures.
- 1300-2-38 (1995) Part 2-38: Tests – Sealing for pressurized closures of fibre optic devices.
- 1300-3-1 (1995) Part 3-1: Examinations and measurements – Visual examination.
- 1300-3-2 (1995) Part 3-2: Examinations and measurements – Polarization dependence of a single-mode fibre optic device.
- 1300-3-8 (1995) Part 3-8: Examinations and measurements – Ambient light susceptibility.
- 1300-3-10 (1995) Part 3-10: Examinations and measurements – Gauge retention force.
- 1300-3-11 (1995) Part 3-11: Examinations and measurements – Engagement and separation forces.
- 1300-3-13 (1995) Part 3-13: Examinations and measurements – Control stability of a fibre optic switch.
- 1300-3-14 (1995) Part 3-14: Examinations and measurements – Accuracy and repeatability of the attenuation setting of a variable attenuator.
- 1300-3-15 (1995) Part 3-15: Measurements – Eccentricity of a convex polished ferrule endface.
- 1300-3-16 (1995) Part 3-16: Examinations and measurements – Endface radius of spherically polished ferrules.
- 1300-3-17 (1995) Part 3-17: Examinations and measurements – Endface angle of angle polished ferrules.
- 1300-3-18 (1995) Part 3-18: Examinations and measurements – Keying accuracy of an angled endface connector.

(continued)

**Publications de la CEI préparées
par le Comité d'Etudes n° 86 (suite)**

1313:— Ensembles de câbles et composants passifs à fibres optiques.
1313-1 (1995) Partie 1: Spécification générique: Agrément de savoir-faire.
1314:— Systèmes d'éclatement pour fibres et câbles optiques.
1314-1 (1995) Partie 1: Spécification générique.
1314-1-1 (1996) Partie 1-1: Spécification particulière-cadre – Catégories d'environnement 1, 2, 3, 5 et 99
1315:— Etalonnage des radiomètres pour sources fibrées.
1754:— Interfaces de connecteurs pour fibres optiques.
1754-8 (1996) Partie 8: Famille de connecteurs de type CF08.

**IEC publications prepared
by Technical Committee No. 86 (continued)**

1313:— Fibre optic passive components and cable assemblies.
1313-1 (1995) Part 1: Generic specification: Capability approval.
1314:— Fibre optic fan-outs.
1314-1 (1995) Part 1: Generic specification.
1314-1-1 (1996) Part 1-1: Blank detail specification – Environmental categories 1, 2, 3, 5 and 99
1315:— Calibration of fibre optic power meters.
1754:— Fibre optic connector interfaces.
1754-8 (1996) Part 8: CF08 connector family.

ICS 33.180.20
