

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC

60079-5

1997

AMENDEMENT 1
AMENDMENT 1
2003-09

Amendement 1

**Matériel électrique pour atmosphères
explosives gazeuses –**

**Partie 5:
Remplissage pulvérulent «q»**

Amendment 1

**Electrical apparatus for explosive gas
atmospheres –**

**Part 5:
Powder filling "q"**

© IEC 2003 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

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

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 31 de la CEI: Matériel électrique pour atmosphères explosives.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
31/470/FDIS	31/472/RVD

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

Le comité a décidé que le contenu de la publication de base et de ses amendements ne sera pas modifié avant 2007. A cette date, la publication sera

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

Page 6

2 Références normatives

Enlever les dates de toutes les références normatives.

Remplacer les références CEI 60079-1 et CEI 60079-11 existantes par ce qui suit:

CEI 60079-1:2001, *Matériel électrique pour atmosphères explosives gazeuses – Partie 1: Enveloppe antidéflagrante «d»*

CEI 60079-11:1999, *Matériel électrique pour atmosphères explosives gazeuses – Partie 11: Sécurité intrinsèque «i»*

Page 20

5 Vérifications et essais

5.1.3 Inflammabilité des matériaux

Remplacer le texte de ce paragraphe par ce qui suit:

Les règles d'inflammabilité de 19.3.2 de la CEI 60079-1 doivent être appliquées.

FOREWORD

This amendment has been prepared by IEC technical committee 31: Electrical apparatus for explosive gas atmospheres.

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

FDIS	Report on voting
31/470/FDIS	31/472/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.

The committee has decided that the contents of the base publication and its amendments will remain unchanged until 2007. At this date, the publication will be

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- withdrawn;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

Page 7

2 Normative references

Remove the dates from all the normative references.

Replace the existing references IEC 60079-1 and IEC 60079-11 by the following:

IEC 60079-1:2001, *Electrical apparatus for explosive gas atmospheres – Part 1: Flameproof enclosures “d”*

IEC 60079-11:1999, *Electrical apparatus for explosive gas atmospheres – Part 11: Intrinsic safety “i”*

Page 21

5 Verifications and tests

5.1.3 Flammability of materials

Replace the text of this subclause by the following:

The flammability requirements of 19.3.2 of IEC 60079-1 shall be applied.