

	DIN EN 60793-1-32 (VDE 0888 Teil 232)	DIN
	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Präsidium beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter der oben angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der „etz Elektrotechnik + Automation“ bekannt gegeben worden.	VDE
ICS 33.180.10 Teilweiser Ersatz für DIN EN 188000 (VDE 0888 Teil 101):1994-02 Siehe jedoch Beginn der Gültigkeit Lichtwellenleiter – Teil 1-32: Messmethoden und Prüfverfahren – Absetzbarkeit der Beschichtung (IEC 60793-1-32:2001, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60793-1-32:2003 Optical fibres – Part 1-32: Measurement methods and test procedures – Coating strippability (IEC 60793-1-32:2001, modified); German version EN 60793-1-32:2003 Fibres optiques – Partie 1-32: Méthodes de mesure et procédures d'essai – Dénudabilité du revêtement (CEI 60793-1-32:2001, modifiée); Version allemande EN 60793-1-32:2003 Gesamtumfang 12 Seiten DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE		

Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2003-11-01 angenommene EN 60793-1-32 gilt als DIN-Norm ab 2004-08-01.

Daneben darf **DIN EN 188000 (VDE 0888 Teil 101):1994-02** noch bis 2006-11-01 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 60793-1-32 (VDE 0888 Teil 232):1999-12.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 412.6 „Lichtwellenleiter, -kabel und -subsysteme“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom SC 86A „Fibres and cables“ erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 188000 (VDE 0888 Teil 101):1994-02** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Diese Europäische Norm ersetzt Abschnitt 3.9 der EN 188000:1992.

Frühere Ausgaben

DIN VDE 0472 Teil 211:1985-01

DIN VDE 0472 Teil 212:1986-08

DIN VDE 0472 Teil 213:1987-10, 1992-08

DIN VDE 0472 Teil 214:1987-10

DIN VDE 0472 Teil 221:1985-01

DIN VDE 0472 Teil 222:1986-08

DIN VDE 0472 Teil 251:1985-01, 1990-05

DIN VDE 0472 Teil 252:1985-01

DIN VDE 0472 Teil 253:1985-01

DIN VDE 0472 Teil 254:1985-01

DIN VDE 0472 Teil 255:1987-12

DIN VDE 0472 Teil 256:1989-02

DIN EN 188000 (VDE 0888 Teil 101):1994-02

Deutsche Fassung

Lichtwellenleiter

Teil 1-32: Messmethoden und Prüfverfahren – Absetzbarkeit der Beschichtung
(IEC 60793-1-32:2001, modifiziert)

Optical fibres
Part 1-32: Measurement methods and test
procedures – Coating strippability
(IEC 60793-1-32:2001, modified)

Fibres optiques
Partie 1-32: Méthodes de mesure et procédures
d'essai – Dénudabilité du revêtement
(CEI 60793-1-32:2001, modifiée)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2003-11-01 angenommen. Die CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CENELEC-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn und dem Vereinigten Königreich.

CENELEC

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel

© 2003 CENELEC – Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den Mitgliedern von CENELEC vorbehalten.

Ref. Nr. EN 60793-1-32:2003 D

AVA Documents
Document Sharing Hub

Vorwort

Der Text des Schriftstücks 86A/667/FDIS, zukünftige 1. Ausgabe von IEC 60793-1-32, ausgearbeitet von dem SC 86A „Fibres and cables“ des IEC TC 86 „Fibre optics“, wurde der IEC-CENELEC Parallelen Abstimmung unterworfen und von CENELEC am 2001-10-01 als EN 60793-1-32 angenommen.

Der Entwurf der gemeinsamen Abänderung, erstellt durch das technische Komitee TC 86A „Lichtwellenleiter und Lichtwellenleiterkabel“, wurde dem einstufigen Annahmeverfahren unterworfen und von CENELEC am 2003-11-01 zum Einfügen in die EN 60793-1-32 angenommen.

Diese Europäische Norm ersetzt **Abschnitt 3.9 (Messmethode 206) der EN 188000:1992**.

Nachstehende Daten wurden festgelegt:

- spätestes Datum, zu dem die EN auf nationaler Ebene durch Veröffentlichung einer identischen nationalen Norm oder durch Anerkennung übernommen werden muss (dop): 2004-11-01
- spätestes Datum, zu dem nationale Normen, die der EN entgegenstehen, zurückgezogen werden müssen (dow): 2006-11-01

IEC/SC 86A hat entsprechend der IEC 60793-1:1989 und IEC 60793-2:1992 eine überarbeitete Struktur für die neue Reihe IEC 60793 erarbeitet. Die einzelnen Messmethoden und Prüfverfahren für Lichtwellenleiter werden als „Teil 1-xx“, die Produktnormen als „Teil 2-xx“ veröffentlicht.

Der allgemeine Zusammenhang zwischen der neuen Reihe EN 60793 und den dadurch ersetzten Europäischen Normen der Reihe EN 188000 ist wie folgt:

EN	Titel	ersetzt
EN 60793-1-XX	Optical fibres – Part 1-XX: Measurement methods and test procedures	Spezifische Abschnitte der EN 188000:1992
EN 60793-2-XX	Optical fibres – Part 2-XX: Product specifications	EN 188100:1992 EN 188101:1995 EN 188102:1995 EN 188200:1995 EN 188201:1995 EN 188202:1995

Die Normen der Reihe EN 60793-1-3X bestehen aus folgenden Teilen unter dem allgemeinen Titel „Lichtwellenleiter“:

- **Teil 1-30:** Messmethoden und Prüfverfahren – Nachweis von Fehlern in Fasern
- **Teil 1-31:** Messmethoden und Prüfverfahren – Zugfestigkeit
- **Teil 1-32:** Messmethoden und Prüfverfahren – Absetzbarkeit der Beschichtung
- **Teil 1-33:** Messmethoden und Prüfverfahren – Spannungskorrosionsempfindlichkeit
- **Teil 1-34:** Messmethoden und Prüfverfahren – Faserringeln

Anerkennungsnotiz

Der Text der Internationalen Norm IEC 60793-1-32:2001 wurde von CENELEC als Europäische Norm mit den nachstehenden gemeinsam vereinbarten Abänderungen angenommen.