

	DIN EN 60793-1-52 (VDE 0888-252)	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 Ersatz für DIN EN 60793-1-52 (VDE 0888-252):2002-10 Siehe Anwendungsbeginn Lichtwellenleiter – Teil 1-52: Messmethoden und Prüfverfahren – Temperaturwechsel (IEC 60793-1-52:2014); Deutsche Fassung EN 60793-1-52:2014 Optical fibres – Part 1-52: Measurement methods and test procedures – Change of temperature tests (IEC 60793-1-52:2014); German version EN 60793-1-52:2014 Fibres optiques – Partie 1-52: Méthodes de mesure et procédures d'essai – Essais de variations de température (CEI 60793-1-52:2014); Version allemande EN 60793-1-52:2014 Gesamtumfang 11 Seiten DIN/VDE-DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik		

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2014-03-12 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2014-09-01.

Für **DIN EN 60793-1-52 (VDE 0888-252):2002-10** besteht eine Übergangsfrist bis 2017-03-12.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 60793-1-52 (VDE 0888-252):2013-05.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium UK 412.6 „Lichtwellenleiter und Lichtwellenleiterkabel“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

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

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zu dem Datum (stability date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ zu dieser Publikation angegeben ist. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 60793-1-52 (VDE 0888-252):2002-10** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Harmonisierung des Inhaltes mit Querschnittsspezifikation der relevanten Fasertypen.
- b) Erweiterung der Anwendbarkeit des Dokumentes für Klasse C Einmodenfasern.

Frühere Ausgaben

DIN VDE 0472-211:1985-01
DIN VDE 0472-212:1986-08
DIN VDE 0472-213:1991-08
DIN VDE 0472-214:1987-10
DIN VDE 0472-221:1985-01
DIN VDE 0472-222:1986-08
DIN VDE 0472-251:1985-01, 1990-05
DIN VDE 0472-252:1985-01
DIN VDE 0472-253:1985-01
DIN VDE 0472-254:1985-01
DIN VDE 0472-255:1987-12
DIN VDE 0472-256:1989-02
DIN EN 188000 (VDE 0888-101): 1994-02
DIN EN 60793-1-52 (VDE 0888-252): 2002-10

Nationaler Anhang NA (informativ)

Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Normen

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in Bezug genommenen Norm.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm.

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 60068-2-2	IEC 60068-2-2	DIN EN 60068-2-2	–
EN 60793-1-40:2003	IEC 60793-1-40:2001	DIN EN 60793-1-40 (VDE 0888-240):2004	VDE 0888-240
EN 60793-2-10	IEC 60793-2-10	DIN EN 60793-2-10 (VDE 0888-321)	VDE 0888-321
EN 60793-2-50	IEC 60793-2-50	DIN EN 60793-2-50 (VDE 0888-325)	VDE 0888-325
EN 60793-2-60	IEC 60793-2-60	DIN EN 60793-2-60 (VDE 0888-326)	VDE 0888-326

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60068-2-2, *Umgebungseinflüsse – Teil 2-2: Prüfverfahren – Prüfung B: Trockene Wärme*

DIN EN 60793-1-40 (VDE 0888-240):2004, *Lichtwellenleiter – Teil 1-40: Messmethoden und Prüfverfahren – Dämpfung*

DIN EN 60793-2-10 (VDE 0888-321), *Lichtwellenleiter – Teil 2-10: Produktspezifikationen – Rahmenspezifikation für Mehrmodenfasern der Kategorie A1*

DIN EN 60793-2-50 (VDE 0888-325), *Lichtwellenleiter – Teil 2-50: Produktspezifikationen – Rahmenspezifikation für Einmodenfasern der Kategorie B*

DIN EN 60793-2-60 (VDE 0888-326), *Lichtwellenleiter – Teil 2-60: Produktspezifikationen – Rahmenspezifikation für Einmodenfasern für interne Verbindungen der Kategorie C*

– Leerseite –