

	DIN EN 50289-3-8 (VDE 0819-289-38)	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 33.120.10 Ersatz für DIN EN 50289-3-8:2002-05 Siehe Anwendungsbeginn Kommunikationskabel – Spezifikationen für Prüfverfahren – Teil 3-8: Mechanische Prüfverfahren – Abriebfestigkeit der Markierung des Kabelmantels; Deutsche Fassung EN 50289-3-8:2013 Communication cables – Specifications for test methods – Part 3-8: Mechanical test methods – Abrasion resistance of cable sheath markings; German version EN 50289-3-8:2013 Câbles de communication – Spécifications des méthodes d'essai – Partie 3-8: Méthodes d'essais mécaniques – Résistance à l'abrasion du marquage de la gaine; Version allemande EN 50289-3-8:2013 Gesamtumfang 10 Seiten DIN/VDE-DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik		

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2013-09-16 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2014-09-01.

Für DIN EN 50289-3-8:2002-05 besteht eine Übergangsfrist bis 2016-09-16.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 50289-3-8 (VDE 0819-289-38):2013-07.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium K 412 „Kommunikationskabel (Kabel, Leitungen, Wellenleiter, Lichtwellenleiter, Komponenten, Zubehör und Anlagentechnik für die Nachrichten- und Informationsübertragung)“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CENELEC [und/oder CEN] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 50289-3-8:2002-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Das Prüfverfahren wird genauer beschrieben. Dies betrifft die Anzahl der Zyklen: (50), die Kraft und den Nadeldurchmesser.
- b) VDE-Klassifizierung ergänzt.

Frühere Ausgaben

DIN EN 50289-3-8: 2002-05

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 50289-3-1	–	DIN EN 50289-3-1	–
EN 50289-3-2	–	DIN EN 50289-3-2	–
EN 50289-3-4	–	DIN EN 50289-3-4	–
EN 50289-3-5	–	DIN EN 50289-3-5	–
EN 50289-3-6	–	DIN EN 50289-3-6	–
EN 50289-3-7	–	DIN EN 50289-3-7	–
EN 50289-3-8	–	DIN EN 50289-3-8	–
EN 50289-3-9	–	DIN EN 50289-3-9	–
EN 50289-3-10	–	DIN EN 50289-3-10	–
EN 50289-3-11	–	DIN EN 50289-3-11	–
EN 50289-3-12	–	DIN EN 50289-3-12	–
EN 50289-3-13	–	DIN EN 50289-3-13	–
EN 50289-3-15	–	DIN EN 50289-3-15	–
EN 50289-3-16	–	DIN EN 50289-3-16	–
EN 50289-3-17	–	DIN EN 50289-3-17	–
EN 50290-1-2	–	DIN EN 50290-1-2	–

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 50289-3-1, *Kommunikationskabel – Spezifikationen für Prüfverfahren – Teil 3-1: Mechanische Prüfverfahren – Allgemeine Anforderungen*

DIN EN 50289-3-2, *Kommunikationskabel – Spezifikationen für Prüfverfahren – Teil 3-2: Mechanische Prüfverfahren – Zugfestigkeit und Dehnung für Leiter*

DIN EN 50289-3-4, *Kommunikationskabel – Spezifikationen für Prüfverfahren – Teil 3-4: Mechanische Prüfverfahren – Schrumpfung der Isolierung*

DIN EN 50289-3-5, *Kommunikationskabel – Spezifikationen für Prüfverfahren – Teil 3-5: Mechanische Prüfverfahren; Querdruckbeständigkeit des Kabels*

DIN EN 50289-3-6, *Kommunikationskabel – Spezifikationen für Prüfverfahren – Teil 3-6: Mechanische Prüfverfahren – Schlagbeständigkeit des Kabels*

DIN EN 50289-3-7, *Kommunikationskabel – Spezifikationen für Prüfverfahren – Teil 3-7: Mechanische Prüfverfahren – Abriebfestigkeit des Kabelmantels*

DIN EN 50289-3-8, *Kommunikationskabel – Spezifikationen für Prüfverfahren – Teil 3-8: Mechanische Prüfverfahren – Abriebfestigkeit der Markierung des Kabelmantels*