

	DIN EN 50363-10-1 (VDE 0207-363-10-1)	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
<p>ICS 29.035.20</p> <p>Isolier-, Mantel- und Umhüllungswerkstoffe für Niederspannungskabel und -leitungen – Teil 10-1: Diverse Mantelmischungen – Vernetztes Polyvinylchlorid (XLPVC); Deutsche Fassung EN 50363-10-1:2005</p> <p>Insulating, sheathing and covering materials for low voltage energy cables – Part 10-1: Miscellaneous sheathing compounds – Cross-linked polyvinyl chloride (XLPVC); German version EN 50363-10-1:2005</p> <p>Matériaux pour enveloppe isolante, gainage et revêtement pour les câbles d'énergie basse tension – Partie 10-1: Mélanges divers pour gaine – Polychlorure de vinyle réticulé (XLPVC); Version allemande EN 50363-10-1:2005</p> <p>Gesamtumfang 10 Seiten</p> <p>DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE</p>		

Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2005-11-01 angenommene EN 50363-10-1 gilt als DIN-Norm ab 2006-10-01.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 50363-10-1 (VDE 0207-363-10-1):2004-03.

Für diese Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 411.2 „Isolierte Starkstromleitungen“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (<http://www.dke.de>) zuständig.

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 in Tabelle NA.1 wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 50363-0:2005	–	DIN EN 50363-0 (VDE 0207-363-0):2006-10	VDE 0207-363-0
Normen der Reihe EN 60811	Normen der Reihe IEC 60811	Normen der Reihe DIN EN 60811 (VDE 0473-811)	Normen der Reihe VDE 0473-811
HD 21.1 S4:2002	–	DIN VDE 0281-1 (VDE 0281-1):2003-09	VDE 0281-1
HD 21.14 S1:2003	–	DIN VDE 0281-14 (VDE 0281-14):2004-05	VDE 0281-14
prHD 21.15 S1:2004 ersetzt durch: prHD 21.15 S1:2006	– –	E DIN VDE 0281-15 (VDE 0281-15):2005-02 –	VDE 0281-15 –
HD 22.1 S4:2002	–	DIN VDE 0282-1 (VDE 0282-1):2003-09	VDE 0282-1
HD 22.10 S1:1994 + A1:1999	–	DIN VDE 0282-10 (VDE 0282-10):2000-07	VDE 0282-10
HD 22.14 S2:2002	–	DIN VDE 0282-14 (VDE 0282-14):2003-09	VDE 0282-14

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 50363-0 (VDE 0207-363-0):2006-10, *Isolier-, Mantel- und Umhüllungswerkstoffe für Niederspannungskabel und -leitungen – Teil 0: Allgemeine Einführung; Deutsche Fassung EN 50363-0:2005.*

DIN EN 60811 (VDE 0473-811) (Reihe), *Isolier- und Mantelwerkstoffe für Kabel und isolierte Leitungen – Allgemeine Prüfverfahren.*

DIN VDE 0281-1 (VDE 0281-1):2003-09, *Starkstromleitungen mit thermoplastischer Isolierhülle für Nennspannungen bis 450/750 V – Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung HD 21.1 S4:2002.*

DIN VDE 0281-14 (VDE 0281-14):2004-05, *Leitungen mit thermoplastischer Isolierhülle für Nennspannungen bis 450/750 V – Teil 14: Flexible Leitungen, Schlauchleitung mit thermoplastischen halogenfreien Werkstoffen; Deutsche Fassung HD 21.14 S1:2003.*

DIN VDE 0282-1 (VDE 0282-1):2003-09, *Starkstromleitungen mit vernetzter Isolierhülle für Nennspannungen bis 450/750 V – Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung HD 22.1 S4:2002.*

DIN VDE 0282-10 (VDE 0282-10):2000-07, *Gummi-isolierte Leitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V – Teil 10: EPR-isolierte flexible Starkstromleitungen mit Polyurethanmantel; Deutsche Fassung HD 22.10 S1:1994 + A1:1999.*

DIN VDE 0282-14 (VDE 0282-14):2003-09, *Starkstromleitungen mit vernetzter Isolierhülle für Nennspannungen bis 450/750 V – Teil 14: Leitungen für Anwendungen, die hohe Flexibilität erfordern; Deutsche Fassung HD 22.14 S2:2002.*

E DIN VDE 0281-15 (VDE 0281-15):2005-02, *Starkstromleitungen mit thermoplastischer Isolierhülle für Nennspannungen bis 450/750 V – Teil 15: Halogenfreie Aderleitungen mit thermoplastischen Werkstoffen für feste Verlegung; Deutsche Fassung prHD 21.15 S1:2004.*