

	Isolierschläuche Teil 3: Anforderungen für einzelne Schlauchtypen Blatt 211: Polyolefin-Wärmeschrumpfschläuche, halbfest, Schrumpfverhältnis 2:1 (IEC 60684-3-211:2002); Deutsche Fassung EN 60684-3-211:2002	DIN EN 60684-3-211
VDE	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Vorstand beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter nebenstehenden Nummern in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der etz Elektrotechnische Zeitschrift bekannt gegeben worden.	Klassifikation VDE 0341 Teil 3-211
ICS 29.035.20 Flexible insulating sleeving – Part 3: Specifications for individual types of sleeving – Sheet 211: Heat-shrinkable sleeving, general purpose, semi-rigid polyolefin, shrink ratio 2:1 (IEC 60684-3-211:2002); German version EN 60684-3-211:2002 Gaines isolantes souples – Partie 3: Spécifications pour types particuliers de gaines – Feuilles 211: Gaines thermorétractables, en polyoléfine, semi-rigides, à rapport de rétreint 2:1 (CEI 60684-3-211:2002); Version allemande EN 60684-3-211:2002 Die Europäische Norm EN 60684-3-211:2002 hat den Status einer Deutschen Norm. Beginn der Gültigkeit Die EN 60684-3-211 wurde am 2002-07-01 angenommen. Daneben darf DIN EN 60684-3-211 (VDE 0341 Teil 3-211):1996-08 noch bis 2005-07-01 angewendet werden. Nationales Vorwort Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 181.2 „Anforderungen an feste Isolierstoffe“ (AK 181.2.05 „Isolierschläuche“) der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 15C/1098/CD (VDE 0341 Teil 3-211):2000-09. Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom SC 15C „Specifications“ erarbeitet. Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zum Jahr 2005 unverändert bleiben soll. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation – bestätigt, – zurückgezogen, – durch eine Folgeausgabe ersetzt oder – geändert. Fortsetzung Seite 2 und 3 und 8 Seiten EN DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE Normenstelle Elektrotechnik (NE) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.		

Hinweis zum Umgang mit Chemikalien:

Der Umgang mit den in dieser Norm genannten Chemikalien muss mit entsprechender Sorgfalt erfolgen, und es sind in Deutschland bei der Entsorgung die diesbezüglichen Verordnungen zu beachten. Es wird daher in diesem Zusammenhang darauf hingewiesen, dass neben irgendwelchen Empfehlungen in anderen internationalen Normen die jeweils relevanten national bzw. regional gültigen Rechtsvorschriften zu beachten sind.

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 60684-3-211 (VDE 0341 Teil 3-211):1996-08** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Anwendungsbereich spezifiziert und durch Hinweis auf den Anwendungsfall ergänzt.
- Bezeichnungsangaben erweitert.
- Redaktionelle Überarbeitung im Sinne einer einheitlichen Gestaltung der einzelnen Blätter des Teils 3 (IEC 60684-3).

Frühere Ausgaben

DIN 40620-1:1946-03, 1952-07, 1958-11, 1959x-08, 1969-05

DIN 40620-2:1946-03, 1952-07, 1957-10

DIN 40621-1:1952-07, 1958-11, 1962-03

DIN 40621-2:1952-07, 1957x-10

DIN 40628-1:1975-11

DIN 40628-3:1975-11

DIN EN 60684-3-211 (VDE 0341 Teil 3-211):1996-08

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.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben. Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig.

IEC hat 1997 die Benummerung der IEC-Publikationen geändert. Zu den bisher verwendeten Normnummern wird jeweils 60000 addiert. So ist zum Beispiel aus IEC 684 nun IEC 60684 geworden.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 60684-1:1995	IEC 60684-1:1980	DIN EN 60684-1 (VDE 0341 Teil 1):1996-08	VDE 0341 Teil 1
EN 60684-2:1997	IEC 60684-2:1997	DIN EN 60684-2 (VDE 0341 Teil 2):1999-06	VDE 0341 Teil 2
–	IEC 60757:1983	DIN IEC 60757:1986-07	–
–	ISO 1817:1999	–	–

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60684-1 (VDE 0341 Teil 1), *Bestimmung für Isolierschläuche – Teil 1: Begriffe und allgemeine Anforderungen (IEC 60684-1:1980); Deutsche Fassung EN 60684-1:1995*

DIN EN 60684-2 (VDE 0341 Teil 2), *Isolierschläuche – Teil 2: Prüfverfahren (IEC 60684-2:1997); Deutsche Fassung EN 60684-2:1997*

DIN IEC 60757, *Elektrotechnik; Code zur Farbkennzeichnung; Identisch mit IEC 60757, Ausgabe 1983*

– Leerseite –