

	Bestimmung für Isolierschläuche Teil 3: Bestimmungen für einzelne Schlauchtypen Blatt 211: Polyolefin-Wärmeschrumpfschläuche, Standardtyp, Polyolefin halbfest, Schrumpfverhältnis 2:1 (IEC 684-3-211:1992) Deutsche Fassung EN 60684-3-211:1994	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 bekanntgegeben worden.	Klassifikation VDE 0341 Teil 3-211
Diese Norm enthält die Deutsche Fassung der Internationalen Norm IEC 684-3-211 ICS 29.040.20 Deskriptoren: Isolierschlauch, Schlauch, Wärmeschrumpfung, Polyolefin Specification for flexible insulating sleeving – Part 3: Specification requirements for individual types of sleeving, Sheet 211: Heat-shrinkable sleeving, general purpose, semi-rigid polyolefin, shrink ratio 2:1 (IEC 684-3-211:1992); German version EN 60684-3-211:1994 Spécification pour gaines isolantes souples – Partie 3: Spécifications particulières aux types particuliers de gaines, Feuille 211: Gainex thermorétractables tous usages, en polyoléfine, semi-rigides, à rapport de rétreint 2:1 (CEI 684-3-211:1992); Version allemande EN 60684-3-211:1994 Die Europäische Norm EN 60684-3-211:1994 hat den Status einer Deutschen Norm. Beginn der Gültigkeit Die EN 60684-3-211 wurde am 8. 12. 1993 angenommen. Fortsetzung Seite 2 und 3 und 7 Seiten EN Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE) Normenausschuß Kunststoffe (FNK) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.		

Nationales Vorwort

Für diese Norm ist in Deutschland der AK 181.2.05 „Isolierschläuche“ des UK 181.2 „Anforderungen an feste Isolierstoffe“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) zuständig. Die Deutsche Fassung wurde vom AK 181.2.05 vorbereitet und vom UK 181.2 autorisiert.

Die IEC 684 ist eine sehr umfangreiche Norm, die aus vielen Teilen besteht, die nach und nach komplett ins Deutsche Normenwerk übernommen werden. Der aktuelle Stand bezüglich der von IEC bisher zur Normenreihe IEC 684 veröffentlichten Publikationen sowie dazu erschienene Norm-Entwürfe und deren deutsches Pendant sind durch Beiblatt 1 zu DIN EN 60684 (VDE 0341) erfaßt.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben.

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.

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die folgenden Ausgaben gültig.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 60684-1:1995	IEC 684-1:1980	DIN EN 60684-1 (VDE 0341 Teil 1):1996-08	VDE 0341 Teil 1
HD 523.2 S2:1993	IEC 684-2:1984 + A1:1992	DIN IEC 684-2 (VDE 0341 Teil 2):1996-08	VDE 0341 Teil 2
HD 457 S1:1985	IEC 757:1983	DIN IEC 757:1986-07	—
—	ISO 62:1980	DIN 53495:1984-04	
—	ISO 1817:1985	DIN 53521:1987-11	—

Ersatzvermerk

Mit

DIN IEC 684-2 (VDE 0341 Teil 2):1996-08
DIN IEC 684-3-100 bis 105 (VDE 0341 Teil 3-100 bis 105):1996-08
DIN IEC 684-3-116 bis 118 (VDE 0341 Teil 3-116 bis 118):1996-08
DIN IEC 684-3-121 und 122 (VDE 0341 Teil 3-121 und 122):1996-08
DIN IEC 684-3-201 (VDE 0341 Teil 3-201):1996-08
DIN IEC 684-3-209 (VDE 0341 Teil 3-209):1996-08
DIN IEC 684-3-240 bis 243 (VDE 0341 Teil 3-240 bis 243):1996-08
DIN IEC 684-3-300 (VDE 0341 Teil 3-300):1996-08
DIN IEC 684-3-320 (VDE 0341 Teil 3-320):1996-08
DIN IEC 684-3-400 bis 402 (VDE 0341 Teil 3-400 bis 402):1996-08
DIN IEC 684-3-403 bis 405 (VDE 0341 Teil 3-403 bis 405):1996-08
DIN IEC 684-3-406 bis 408 (VDE 0341 Teil 3-406 bis 408):1996-08
DIN IEC 684-3-420 bis 422 (VDE 0341 Teil 3-420 bis 422):1996-08
DIN EN 60684-1 (VDE 0341 Teil 1):1996-08
DIN EN 60684-3-123 und 124 (VDE 0341 Teil 3-123 und 124):1996-08
DIN EN 60684-3-246 (VDE 0341 Teil 3-246):1996-08
DIN EN 60684-3-340 bis 342 (VDE 0341 Teil 3-340 bis 342):1996-08 und
DIN EN 60684-3-343 bis 345 (VDE 0341 Teil 3-343 bis 345):1996-08

Ersatz für DIN 40620-1:1969-05, DIN 40621-1:1962-03, DIN 40621-2:1957x-10, DIN 40628-1:1975-11 und
DIN 40628-3:1975-11.

Änderungen

Gegenüber DIN 40620-1:1969-05, DIN 40621-1:1962-03, DIN 40621-2:1957x-10, DIN 40628-1:1975-11 und
DIN 40628-3:1975-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Die internationalen Festlegungen der IEC 684 wurden unverändert übernommen.

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

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60684-1 (VDE 0341 Teil 1)	Bestimmung für Isolierschläuche – Teil 1: Begriffe und allgemeine Anforderungen (IEC 684-1:1980); Deutsche Fassung EN 60684-1:1995
DIN IEC 684-2 (VDE 0341 Teil 2)	Bestimmung für Isolierschläuche – Teil 2: Prüfverfahren (IEC 684-2:1984 + A1:1992); Deutsche Fassung HD 523.2 S2:1993
DIN IEC 757	Elektrotechnik – Code zur Farbkennzeichnung (IEC 757)
DIN EN 60684 Bbl 1 (VDE 0341 Bbl 1)	Isolierschläuche – Verzeichnis einschlägiger Normen (Stand vom September 1995)
DIN 53495	Prüfung von Kunststoffen – Bestimmung der Wasseraufnahme
DIN 53521	Prüfung von Kautschuk und Elastomeren – Bestimmung des Verhaltens gegen Flüssigkeiten, Dämpfe und Gase

Zurückgezogen: 2003-04