

	<p align="center">Isolierschläuche</p> <p align="center">Teil 3: Anforderungen für einzelne Schlauchtypen Blatt 218: Wärmeschrumpfende Polyolefinschläuche, nicht-flammwidrig, Schrumpfverhältnis 3:1 (IEC 60684-3-218:1998) Deutsche Fassung EN 60684-3-218:1998</p>	<p align="center">DIN</p> <p align="center">EN 60684-3-218</p>
<p align="center">VDE</p>	<p>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.</p>	<p align="center">Klassifikation</p> <p align="center">VDE 0341</p> <p align="center">Teil 3-218</p>
<p align="center">Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm IEC 60684-3-218</p> <p>ICS 29.035.20</p> <p>Flexible insulating sleeving – Part 3: Specifications for individual types of sleeving – Sheet 218: Heat-shrinkable polyolefin sleeving, not flame retarded, shrink ratio 3:1 (IEC 60684-3-218:1998); German version EN 60684-3-218:1998</p> <p>Gaines isolantes souples – Partie 3: Spécifications pour types particuliers de gaines – Feuille 218: Gaines thermorétractables en polyoléfine, non retardée à la flamme, rapport de rétreint 3:1 (CEI 60684-3-218:1998); Version allemande EN 60684-3-218:1998</p> <p>Die Europäische Norm EN 60684-3-218:1998 hat den Status einer Deutschen Norm.</p> <p>Beginn der Gültigkeit</p> <p>Die EN 60684-3-218 wurde am 1998-08-01 angenommen. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 15C/593/CDV (VDE 0341 Teil 3-218):1996-07.</p> <p align="right">Fortsetzung Seite 2 und 8 Seiten EN</p> <p align="center">Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE) Normenstelle Elektrotechnik (NE) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.</p>		

Nationales Vorwort

Für die vorliegende Norm ist als nationales Arbeitsgremium der AK 181.2.05 „Isolierschläuche“ des UK 181.2 „Anforderungen an feste Isolierstoffe“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) zuständig.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm oder andere Unterlage 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 oder anderen Unterlage.

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

Der Zusammenhang der zitierten Normen und anderen Unterlagen mit den entsprechenden Deutschen Normen und anderen Unterlagen 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.

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
EN ISO 846:1997	ISO 846:1978	DIN EN ISO 846:1997-10	–

Nationaler Anhang NA (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 EN ISO 846	Kunststoffe – Bestimmung der Einwirkung von Mikroorganismen auf Kunststoffe (ISO 846:1997); Deutsche Fassung EN ISO 846:1997

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 dieser wie in anderen internationalen Normen die jeweils relevanten national bzw. regional gültigen Rechtsvorschriften zu beachten sind.

EUROPÄISCHE NORM
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE

EN 60684-3-218

August 1998

ICS 29.035.01

Deskriptoren: Fester Elektroisolierstoff, Schutzschlauch, wärmeschrumpfendes Material, Polyolefin, flexibler Leiter, Bezeichnung, Einzelbestimmung, Maß, Masse, Eigenschaft, Wertetabelle, Durchschlagsspannung

Deutsche Fassung

Isolierschläuche

Teil 3: Anforderungen für einzelne Schlauchtypen

Blatt 218: Wärmeschrumpfende Polyolefinschläuche, nicht-flammwidrig, Schrumpfverhältnis 3:1
(IEC 60684-3-218:1998)

Flexible insulating sleeving –

Part 3: Specifications for individual types of sleeving –

Sheet 218: Heat-shrinkable polyolefin sleeving,

not flame retarded, shrink ratio 3:1

(IEC 60684-3-218:1998)

Gaines isolantes souples –

Partie 3: Spécifications pour types particuliers

de gaines –

Feuille 218: Gaines thermorétractables en polyolé-

fine, non retardée à la flamme, rapport de rétreint 3:1

(CEI 60684-3-218:1998)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1998-08-01 angenommen.

Die CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CENELEC-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, Tschechische Republik und dem Vereinigten Königreich.

CENELEC

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel