

	Werkstoffe für Kommunikationskabel Teil 7: Halogenfreie flammwidrige thermoplastische Mantelmischungen Deutsche Fassung HD 624.7 S1:1994	DIN VDE 0819-107
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 0819 Teil 107
Diese Norm enthält die Deutsche Fassung des Harmonisierungsdokuments HD 624.7 S1 ICS 29.040.20; 33.120.10 Deskriptoren: Kabel, Werkstoff, Mantelmischung, halogenfrei, thermoplastisch Materials used in communication cables – Part 7: Halogen free flame retardant thermoplastic sheathing compound; German version HD 624.7 S1:1994 Matériaux utilisés dans les câbles de communication – Partie 7: Mélanges de gainage thermoplastiques sans halogène et avec propagation retardée de flamme; Version allemande HD 624.7 S1:1994 Diese Norm enthält das Europäische Harmonisierungsdokument HD 624.7 S1:1994. Beginn der Gültigkeit Das HD 624.7 S1 gilt seit 22. September 1993. Bezüglich Übergangsfrist siehe Vorwort. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN VDE 0819-107 (VDE 0819 Teil 107) :1994-03. Fortsetzung Seite 2 und 3 Seiten HD Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)		

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält die Deutsche Fassung des Harmonisierungsdokuments HD 624.7 S1 „Werkstoffe für Kommunikationskabel, Teil 7: Halogenfreie flammwidrige thermoplastische Mantelmischungen“, Ausgabe 1994-03.

Das Harmonisierungsdokument HD 624.7 S1:1994-03 wurde vom TC 46X/WG 2 des Europäischen Komitees für Elektrotechnische Normung (CENELEC) erarbeitet und von CENELEC am 1993-09-22 ratifiziert.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 412.1 „Fernmeldekabel und -leitungen“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) zuständig.

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

Für den Fall einer undatierten Verweisung (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 bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm.

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm gelten die angegebenen Ausgaben.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
HD 505	IEC 811	siehe Normen der Reihe DIN VDE 0472 (VDE 0472) *)	VDE 0472
HD 405-3:1993	IEC 332-3:1992		
HD 602:1992	IEC 754-2:1991	DIN VDE 0472-813 (VDE 0472 Teil 813):1994-03	VDE 0472 Teil 813
	IEC 89(Sec)35	E DIN IEC 89(Sec)85 (VDE 0477 Teil 3-1):1994-02	VDE 0477 Teil 3-1

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise in nationalen Zusätzen

Normen der Reihe
DIN VDE 0472 (VDE 0472)

Prüfungen an Kabeln und isolierten Leitungen*)

DIN VDE 0472-813
(VDE 0472 Teil 813)

Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen – Korrosivität von Brandgasen –
IEC 754-2:1991, modifiziert
Deutsche Fassung HD 602 S1:1992

E DIN IEC 89(Sec)85
(VDE 0477 Teil 3-1)

Leitfaden zur Entwicklung von Prüfungen zu Messung der Opazität von Rauch
beim Brand elektrotechnischer Erzeugnisse –
Teil 3: Begrenzt statisch, Bestimmung der Opazität von Rauch –
Identisch mit IEC 89(Sec)85

Internationale Patentklassifikation

H 01 B

H 01 B 003/42

G 01 N 003/00

G 01 N 025/00

C 09 K 021/14

*) Gegenüberstellung der nationalen Normen zu den Teilen des HD 505 siehe:
Beiblatt 1 zu DIN VDE 0472:1992-08