

**DIN EN IEC 60317-70-1
(VDE 0474-317-70-1)****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

ICS 29.060.10

Mit
**DIN EN IEC 60317-70-2
(VDE 0474-317-70-2):2021-11**
Ersatz für
DIN EN 60317-70:2018-01
Siehe Anwendungsbeginn

**Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten –
Teil 70-1: Runddrähte aus Kupfer, blank oder lackisoliert, mit Polyester-
Glas-Fasergewebe umspinnen und verschmolzen und nicht imprägniert,
Temperaturindex 155
(IEC 60317-70-1:2020);
Deutsche Fassung EN IEC 60317-70-1:2020**

Specifications for particular types of winding wires –
Part 70-1: Polyester glass-fibre wound unvarnished and fused, bare or enamelled round
copper wire, temperature index 155
(IEC 60317-70-1:2020);
German version EN IEC 60317-70-1:2020

Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage –
Partie 70-1: Fil de section circulaire en cuivre nu ou émaillé, guipé de fibres de verre polyester
fondues non vernies, d'indice de température 155
(IEC 60317-70-1:2020);
Version allemande EN IEC 60317-70-1:2020

Gesamtumfang 13 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2020-07-27 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2021-11-01.

Für DIN EN 60317-70:2018-01 besteht eine Übergangsfrist bis 2023-07-27.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN IEC 60317-70-1 (VDE 0474-317-70-1):2019-08.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium K 413 „Wickeldrähte“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DKE (www.dke.de) und DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 55 „Winding wires“ erarbeitet, und unterliegt dem Copyright der IEC .

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieses Dokuments bis zu dem Datum (stability date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ zu diesem Dokument angegeben ist. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees das Dokument

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 60317-70:2018-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aufteilung der IEC 60317-70 in Teil -1 und Teil -2.

Frühere Ausgaben

DIN EN 60317-70: 2018-01

Nationaler Anhang NA (informativ)

Zusammenhang mit europäischen und internationalen Dokumenten

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf ein Dokument ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils aktuellste Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe des Dokuments.

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Dokumente mit den entsprechenden deutschen Dokumenten ist nachstehend wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäisches Dokument	Internationales Dokument	Deutsches Dokument	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 60264 (alle Teile)	IEC 60264 (alle Teile)	DIN EN 60264 (alle Teile)	–
EN IEC 60317 (alle Teile)	IEC 60317 (alle Teile)	DIN EN IEC 60317 (VDE 0474-317) (alle Teile)	VDE 0474-317 (alle Teile)
EN 60317-0-10:2017	IEC 60317-0-10:2017	DIN EN 60317-0-10:2018-01	–
EN 60851 (alle Teile)	IEC 60851 (alle Teile)	DIN EN 60851 (VDE 0474-851) (alle Teile)	VDE 0474-851

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60264 (alle Teile), *Verpackung von Wickeldrähten*

DIN EN 60317-0-10:2018-01, *Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten – Teil 0-10: Allgemeine Anforderungen – Runddrähte aus Kupfer, blank oder lackiert, mit Polyesterglasfasern umwickelt und verschmolzen, nicht lackiert oder mit Harz oder mit Lack imprägniert (IEC 60317-0-10:2017); Deutsche Fassung EN 60317-0-10:2017*

DIN EN 60851 (VDE 0474-851) (alle Teile), *Wickeldrähte – Prüfverfahren*

DIN EN IEC 60317 (VDE 0474-317) (alle Teile), *Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten*