

## DIN EN 60317-70



ICS 29.060.10

**Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten –**

**Teil 70: Runddrähte aus Kupfer, blank oder lackiert, mit Polyesterfasern umwickelt und verschmolzen, nicht lackiert oder mit Harz oder mit Lack imprägniert, Klasse 155 (IEC 60317-70:2017);  
Deutsche Fassung EN 60317-70:2017**

Specifications for particular types of winding wires –  
Part 70: Polyester glass-fibre wound fused, unvarnished or resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire, temperature index 155  
(IEC 60317-70:2017);  
German version EN 60317-70:2017

Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage –  
Partie 70: Fil de section circulaire en cuivre nu ou émaillé, guipé de fibres de verre polyester fondues, non vernies et ou imprégnées de vernis ou de résine, d'indice de température 155  
(IEC 60317-70:2017);  
Version allemande EN 60317-70:2017

Gesamtumfang 11 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE



## **Anwendungsbeginn**

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2017-06-08 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2018-01-01.

## **Nationales Vorwort**

*Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 60317-70:2015-10.*

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

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 55 „Winding wires“ erarbeitet.

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

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

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.

Der Zusammenhang der zitierten Dokumente mit den entsprechenden deutschen Dokumenten ergibt sich, soweit ein Zusammenhang besteht, grundsätzlich über die Nummer der entsprechenden IEC-Publikation. Beispiel: IEC 60068 ist als EN 60068 als Europäische Norm durch CENELEC übernommen und als DIN EN 60068 ins Deutsche Normenwerk aufgenommen.

**Technische Lieferbedingungen für bestimmte Typen von Wickeldrähten –  
Teil 70: Runddrähte aus Kupfer, blank oder lackiert, mit Polyesterglasfasern  
umwickelt und verschmolzen, nicht lackiert oder mit Harz oder mit Lack  
imprägniert, Klasse 155  
(IEC 60317-70:2017)**

Specifications for particular types of winding wires –  
Part 70: Polyester glass-fibre wound fused, unvarnished or resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire, temperature index 155  
(IEC 60317-70:2017)

Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage –  
Partie 70: Fil de section circulaire en cuivre nu ou émaillé, guipé de fibres de verre polyester fondues, non vernies et ou imprégnées de vernis ou de résine, d'indice de température 155  
(IEC 60317-70:2017)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2017-06-08 angenommen. 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 CEN-CENELEC Management Centre 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 CEN-CENELEC Management Centre mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

**CEN-CENELEC Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel**

© 2017 CENELEC – Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den Mitgliedern von CENELEC vorbehalten.

Ref. Nr. EN 60317-70:2017 D