

DIN 46397-12

ICS 55.060

Mit DIN 46397-11:2005-07
Ersatz für
DIN 46397:1983-06

**Spulen für das Herstellen von Drähten –
Teil 12: Spulen mit rechtwinkligen Flanschen, Technische
Lieferbedingungen**

Spools for production of wires –

Part 12: Spools with rectangular flanges, technical specifications

Bobines pour la production des fils –

Partie 12: Bobines avec des brides rectangulaires, spécifications techniques

Gesamtumfang 6 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE

Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN 46397-12:2001-11.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 414 „Hilfsmittel für Fertigung und Transport von Kabeln, Leitungen und Drähten“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig.

Der vorausgegangene Norm-Entwurf wurde veröffentlicht, um nach Abschluss der Meinungsfindung in Deutschland den Sachinhalt mit eventuellen Änderungen oder Ergänzungen bei IEC und CENELEC als Normungsantrag einzureichen, mit dem Ziel, nach Abschluss der internationalen und europäischen Beratungen eine entsprechende Deutsche Norm zu veröffentlichen.

Der der Herausgabe des Norm-Entwurfs folgende Normungsantrag bei CENELEC (Vilamoura-Verfahren) ergab, dass die übrigen CENELEC-Länder eine weitere Beratung und Herausgabe der Norm lediglich auf nationaler Ebene befürworten.

Diese Norm gehört zu einer Normenreihe, die sich mit Spulen zur Herstellung von Drähten befasst und muss zusammen mit DIN 46397-11 angewendet werden. Die verwendeten Begriffe wurden DIN 46380 entnommen.

Während der Norm-Entwurf DIN 46397-3 allgemein für die Prüfung aller Spulen aus der Normenreihe über Spulen zur Herstellung von Drähten gilt, werden in dieser Norm ergänzend die Technischen Lieferbedingungen für Spulen mit zwei rechtwinkligen Flanschen festgelegt. Die in dieser Norm festgelegte Prüfung der Verformung unter Belastung ist zurzeit noch im Norm-Entwurf DIN 46397-3 enthalten.

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.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen 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.

Änderungen

Gegenüber DIN 46397:1983-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Spulengrößen dem Stand der Technik angepasst;
- b) Norm aufgeteilt in eine Norm für Maße und in eine Norm für Technische Lieferbedingungen.

Frühere Ausgaben

DIN 46397: 1962-01, 1983-06