DEUTSCHE NORM Mai 2008

DIN 968

DIN

ICS 21.060.10

Ersatz für
DIN 968:2002-12

Linsenkopf-Blechschrauben mit Bund und Kreuzschlitz

Cross recessed pan head tapping screws with collar

Vis à tôle à tête bombée à embase plate à empreinte cruciforme

Gesamtumfang 6 Seiten

Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV) im DIN

AVA Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN 968:2008-05

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 067-03-03 AA „Kleinschrauben“ im Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV) erarbeitet.

Für Schrauben nach dieser Norm gilt Sachmerkmal-Leiste DIN 4000-160-9.

Änderungen

Gegenüber DIN 968:2002-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

a) Aufnahme von nichtrostendem Stahl A5-20H.

Frühere Ausgaben

DIN 968: 1994-01, 2002-12

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN 968:2008-05

1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt die Eigenschaften von Linsenkopf-Blechschrauben mit Bund und Kreuzschlitz, Produktklasse A, für Gewindegröße ST2,9 bis ST6,3 fest.

Für Sonderformen oder -ausführungen gilt DIN 962.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 962, *Schrauben und Muttern — Bezeichnungsangaben — Formen und Ausführungen*

DIN EN ISO 1478, *Blechschraubengewinde*

DIN EN ISO 2702, *Wärmebehandelte Blechschrauben aus Stahl — Mechanische Eigenschaften*

DIN EN ISO 3269, *Mechanische Verbindungselemente — Annahmeprüfung*

DIN EN ISO 3506-4, *Mechanische Eigenschaften von Verbindungselementen aus nichtrostenden Stählen — Teil 4: Blechschrauben*

DIN EN ISO 4042, *Verbindungselemente — Galvanische Überzüge*

DIN EN ISO 4757, *Kreuzschlitze für Schrauben*

DIN EN ISO 4759-1, *Toleranzen für Verbindungselemente — Teil 1: Schrauben und Muttern — Produktklassen A, B und C*

DIN EN ISO 10683, *Verbindungselemente — Nichtelektrolytisch aufgebrachte Zinklamellenüberzüge*

AVA Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN 968:2008-05