DIN 6912:2021-03 (D)

Zylinderschrauben mit Innensechskant und reduzierter Belastbarkeit - Niedriger Kopf, mit Schlüsselführung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Maße ... 5

5 Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Normen ... 14

6 Einschränkungen bei der Belastbarkeit ... 15

6.1 Schrauben aus Stahl ... 15

6.2 Schrauben aus nichtrostendem Stahl ... 15

7 Bezeichnung ... 16

Anhang A (informativ) Massen für Schrauben aus Stahl ... 17

Literaturhinweise ... 19

Bilder

Bild 1 — Zylinderschraube mit Innensechskant, niedrigem Kopf und Schlüsselführung ... 5

Tabellen

Tabelle 1 — Maße (M4 bis M16) ... 7

Tabelle 2 — Längen (M4 bis M16) ... 9

Tabelle 3 — Maße (M18 bis M36) ... 10

Tabelle 4 — Längen (M18 bis M36) ... 12

Tabelle 5 — Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Normen ... 14

Tabelle 6 — Mindestbruchkräfte für Schrauben aus Stahl — M4 bis M16 ... 15

Tabelle 7 — Mindestbruchkräfte für Schrauben aus Stahl — M18 bis M36 ... 15

Tabelle 8 — Mindestbruchkräfte für Schrauben aus nichtrostendem Stahl ... 15

Tabelle A.1 — Massen — M4 bis M16 ... 17

Tabelle A.2 — Massen — M18 bis M36 ... 18