DIN EN 4162:2017-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - 100°-Senkschrauben mit Flügelkreuzschlitz, mittlere Gewindelänge, aus legiertem Stahl, verkadmet - Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur) / 235 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 4162:2016

Aerospace series - Screws 100° countersunk normal head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C; German and English version EN 4162:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Anforderungen ... 5
3.1 Ausführung — Maße — Massen ... 5
3.2 Form- und Lagetoleranzen ... 5
3.3 Werkstoffe ... 5
3.4 Oberflächenbehandlung ... 6

4 Bezeichnung ... 8

5 Kennzeichnung ... 8

6 Technische Lieferbedingungen ... 9
6.1 Allgemeines ... 9
6.2 Anerkennung der Hersteller ... 9
6.3 Qualifikation von Schrauben ... 9

Anhang A (informativ) Übersicht der Änderungen zur Vorgängerversion ... 10