DIN EN 4848:2022-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Flachkopfschraube mit Spiral-Antrieb, grobe Schafttoleranz, mittlere Gewindelänge, aus Titanlegierung, anodisiert, MoS<(Index)2>-geschmiert - Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur)/315 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 4848:2022

Aerospace series - Screw, pan head, Spiral Drive Recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in titanium alloy, anodized, MoS<(Index)2> lubricated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/315 °C; German and English version EN 4848:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3
Einleitung 4
1 Anwendungsbereich 5
2 Normative Verweisungen 5
3 Begriffe 5
4 Anforderungen 6
4.1 Ausführung — Maße — Massen 6
4.2 Form- und Lagetoleranzen 9
4.3 Werkstoffe 9
4.4 Behandlung der Oberfläche 9
4.5 Schmierung 9
5 Bezeichnung 9
6 Kennzeichnung 10
7 Technische Lieferbedingungen 10
Literaturhinweise 11