

DIN EN 2882:2024-03 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Sechskantmutter, selbstsichernd, mit Aussenkung und Bördelscheibe, aus Stahl, verkadmet, MoS₂-geschmiert - Klasse: 1100 MPa (bei Raumtemperatur)/235 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 2882:2023

Aerospace series - Nut, hexagonal, self-locking, with counterbore and captive washer, in steel, cadmium plated, MoS₂ lubricated - Classification: 1100 MPa (at ambient temperature)/235 °C; German and English version EN 2882:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe.....	8
4 Anforderungen.....	8
4.1 Ausführung - Maße - Massen.....	8
4.2 Werkstoffe.....	8
4.3 Oberflächenbehandlung.....	8
5 Bezeichnung.....	11
6 Kennzeichnung.....	11
7 Technische Lieferbedingungen.....	11
8 Qualitätsmanagementsysteme.....	11
 Bilder	
 Bild 1 — Ausführung.....	 9
 Tabellen	
 Tabelle 1 — Maße und Massen.....	 10

Contents	Page
European foreword	3
1 Scope.....	4
2 Normative references.....	4
3 Terms and definitions	5
4 Required characteristics.....	5
4.1 Configuration - Dimensions - Masses	5
4.2 Materials	5
4.3 Surface treatment.....	5
5 Designation	8
6 Marking	8
7 Technical specification	8
8 Quality management systems	8