DIN 65398:2026-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Gewindeeinsatz mit MJ-Gewinde, gesichert, schraubensichernd, aus korrosionsbeständigem Stahl, Klasse: 900 MPa/1 100 MPa/315 °C; Text Deutsch und Englisch

Aerospace series - Thread insert, with MJ thread, locked, screw-locking, corrosion-resisting steel, classification: 900 MPa/1 100 MPa/315 °C; Text in German and English

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Anforderungen ... 5
4.1 Ausführung — Maße — Masse ... 5
4.2 Werkstoff ... 7
4.3 Gewinde ... 7
4.4 Oberflächenbehandlung ... 7

5 Bezeichnung ... 7

6 Kennzeichnung ... 7

7 Technische Lieferbedingung ... 8

Bilder

Bild 1 — Ausführung, Maße ... 5

Tabellen

Tabelle 1 — Maße, Masse ... 6

Tabelle 2 — Ausführung ... 7

Contents

Page

Foreword . . . 3
1 Scope . . . 4
2 Normative references . . . 4
3 Terms and definitions . . . 4
4 Requirements . . . 4
4.1 Configuration — Dimensions — Mass . . . 4
4.2 Material . . . 7
4.3 Threads . . . 7
4.4 Surface treatment . . . 7
5 Designation . . . 7
6 Marking . . . 7
7 Technical specification . . . 7

Figures

Figure 1 — Configuration, dimensions . . . 5

Tables

Table 1 — Dimensions, mass . . . 6
Table 2 — Configuration . . . 7