

# DIN 65339:2021-07 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Sechskant-Passschrauben, mit MJ-Gewinde, mit kurzem Gewinde, aus korrosionsbeständigem Stahl - Nennzugfestigkeit 1 100 MPa, für Temperaturen bis 425 °C; Text Deutsch und Englisch

Aerospace series - Hexagon bolts, close tolerance, with short-length MJ thread, corrosion-resisting steel - Nominal tensile strength 1 100 MPa, for temperatures up to 425 °C; Text in German and English

---

## Inhalt Seite

Vorwort . . . . .	3
1 Anwendungsbereich . . . . .	4
2 Normative Verweisungen . . . . .	4
3 Begriffe . . . . .	4
4 Anforderungen . . . . .	4
4.1 Ausführung — Maße — Masse . . . . .	4
4.2 Werkstoff . . . . .	9
4.3 Gewinde . . . . .	10
4.4 Oberflächenbehandlung . . . . .	10
5 Bezeichnung . . . . .	10
6 Kennzeichnung . . . . .	10
7 Technische Lieferbedingungen . . . . .	10
8 Anwendung . . . . .	11

## Bilder

Bild 1 — Sechskant-Passschraube . . . . .	5
Bild 2 — Kronenmutter . . . . .	11

## Tabellen

Tabelle 1 — Maße . . . . .	6
Tabelle 2 — Masse . . . . .	7
Tabelle 3 — Ausführung . . . . .	9

# 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 .....	10
4.3 Thread .....	10
4.4 Surface treatment.....	10
5 Designation .....	10
6 Marking .....	10
7 Technical specification .....	10
8 Application.....	11

## Figures

Figure 1 — Hexagon bolt.....	5
Figure 2 —Castellated nut.....	11

## Tables

Table 1 — Dimensions .....	6
Table 2 — Mass.....	7
Table 3 — Configuration.....	9