

DIN 65431:2025-07 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Hülse - Wanddicke 0,5 mm, für Verbindungselemente mit Senkkopf; Text Deutsch und Englisch

Aerospace series - Sleeve - Wall thickness 0,5 mm, for fasteners with countersunk head; Text in German and English

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	5
4.1 Ausführung — Maße — Masse	5
4.2 Werkstoff, Oberflächenbehandlung	7
5 Bezeichnung	7
6 Kennzeichnung	7
7 Technische Lieferbedingungen	7
Literaturhinweise	8

Bilder

Bild 1 — Form A ohne Rillen	5
Bild 2 — Form B mit Rillen (Sollbruchstellen)	6

Tabellen

Tabelle 1 — Maße, Masse	6
Tabelle 2 — Werkstoff, Oberflächenbehandlung	7

Contents

	Page
Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions	5
4 Requirements	5
4.1 Configuration — Dimensions — Mass	5
4.2 Material, surface treatment	7
5 Designation	7
6 Marking	7
7 Technical specification	7
Bibliography	8

Figures

Figure 1 — Form A without grooves	5
Figure 2 — Form B with grooves (predetermined breaking points)	6

Tables

Table 1 — Dimensions, mass	6
Table 2 — Material, surface treatment	7