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