

# DIN 65428:2025-07 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Hülse - Wanddicke 0,25 mm, für Verbindungselemente mit überstehendem Kopf; Text Deutsch und Englisch

Aerospace series - Sleeve - Wall thickness 0,25 mm, for fasteners with protruding 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 . . . . .	6
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

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