

# E DIN EN 4128:2025-04 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-03-07

Luft- und Raumfahrt - Sechskantschrauben, kurzes Gewinde, aus hochwarmfester Nickelbasislegierung, Aluminium-IVD-beschichtet - Klasse: 1 250 MPa (bei Raumtemperatur)/425 °C; Deutsche Fassung ASD-STAN prEN 4128:2024

---

## Inhalt

Seite

Vorwort .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	8
4 Anforderungen.....	8
4.1 Ausführung — Maße — Massen .....	8
4.2 Werkstoffe .....	8
4.3 Oberflächenbehandlung.....	8
5 Bezeichnung.....	11
6 Kennzeichnung.....	11
7 Technische Lieferbedingungen.....	12
7.1 Allgemeines .....	12
7.2 Anerkennung der Hersteller.....	12
7.3 Qualifikation der Schrauben.....	12
Literaturhinweise .....	14

## Bilder

Bild 1 — Ausführung.....	9
--------------------------	---

## Tabellen

Tabelle 1 — Maße und Massen .....	9
Tabelle 2 — Maße und Massen .....	10
Tabelle 3 — Kennbuchstabe für Löcher .....	11
Tabelle 4 — Kennzeichnung.....	12
Tabelle 5 — Mechanische Eigenschaften.....	13