

E DIN EN 3660-033:2026-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-04-24

Luft- und Raumfahrt - Endgehäuse für elektrische und optische Rund- und Rechtecksteckverbinder - Teil 033: Edelstahlspannband, Bauform Z, zum Anschluss von Einzel- und/oder Gesamtschirmen an Endgehäusen - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 3660-033:2026

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 033: Stainless steel banding band, style Z, for attachment of individual and/or overall screens to cable outlets - Product standard; German and English version prEN 3660-033:2026

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	7
4 Merkmale.....	7
4.1 Werkstoffe.....	7
4.2 Maße und Masse.....	7
4.3 Lieferzustand.....	7
4.4 Verarbeitungswerkzeuge.....	9
5 Prüfungen.....	10
5.1 Prüfungen und Anforderungen.....	10
5.2 Spezielle Prüfungen.....	12
5.3 Qualitätssicherung.....	14
5.3.1 Qualifikationsprüfungen.....	14
5.3.2 Vorbereitung der Probekörper.....	14
6 Bezeichnung.....	14
7 Kennzeichnung.....	15
8 Technische Lieferbedingungen.....	15
Literaturhinweise.....	16
Bilder	
Bild 1 — Varianten A, B, C und D.....	8
Bild 2 — Varianten E und F.....	9
Bild 3 — Messpunkte für die Prüfung des kontinuierlichen Stromdurchgangs des Gehäuses.....	13
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße und Masse.....	9
Tabelle 2 — Verarbeitungswerkzeuge.....	10
Tabelle 3 — Prüfungen.....	10
Tabelle 4 — Prüfanforderungen an die Zugfestigkeit (Schirmhaltevermögen).....	13
Tabelle 5 — Prüfgruppen.....	14