

# E DIN EN 3660-033:2023-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2023-05-05

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 Fassung ASD-STAN prEN 3660-033:2023

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>6</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>7</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>7</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>7</b>
<b>4 Merkmale</b> .....	<b>8</b>
4.1 Werkstoffe.....	8
4.2 Maße und Masse.....	8
4.3 Lieferzustand.....	8
4.4 Verarbeitungswerkzeuge.....	10
<b>5 Prüfungen</b> .....	<b>11</b>
5.1 Prüfungen und Anforderungen.....	11
5.2 Spezielle Prüfungen.....	13
5.3 Qualitätssicherung.....	14
5.3.1 Qualifikationsprüfungen.....	14
5.3.2 Herstellung von Prüfkörpern.....	15
<b>6 Bezeichnung</b> .....	<b>15</b>
<b>7 Kennzeichnung</b> .....	<b>15</b>
<b>8 Technische Lieferbedingungen</b> .....	<b>16</b>
<b>Anhang A (informativ) Übersicht der Änderungen zur Vorgängerversion</b> .....	<b>17</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>18</b>
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Varianten A, B, C und D</b> .....	<b>9</b>
<b>Bild 2 — Varianten E und F</b> .....	<b>9</b>
<b>Bild 3 — Messpunkte für die Prüfung des kontinuierlichen Stromdurchgangs des Gehäuses</b> .....	<b>14</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Maße und Masse</b> .....	<b>9</b>
<b>Tabelle 2 — Verarbeitungswerkzeuge</b> .....	<b>10</b>
<b>Tabelle 3 — Prüfungen</b> .....	<b>11</b>

<b>Tabelle 4 — Prüfanforderungen an die Zugfestigkeit (Schirmhaltevermögen).....</b>	<b>14</b>
<b>Tabelle 5 — Prüfgruppen.....</b>	<b>15</b>
<b>Tabelle A.1 — Eingeführte wesentliche Änderungen.....</b>	<b>17</b>