

# E DIN EN 4165-018:2025-11 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-09-26

**Luft- und Raumfahrt - Elektrischer Rechtecksteckverbinder in modularer Bauweise -  
Betriebstemperatur 175 °C konstant - Teil 018: Schutzkappe für festen  
Steckverbinder mit 1, 2 und 4 Modulen, Serie 2 und 3 - Produktnorm; Deutsche  
Fassung ASD-STAN prEN 4165-018:2025**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>5</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>6</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Anforderungen</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Schutzkappe</b> .....	<b>6</b>
<b>5.1 Für 2 Module, Klassen W und F</b> .....	<b>6</b>
<b>5.2 Für 4 Module, Klassen W und F</b> .....	<b>7</b>
<b>5.3 Für Einzelmodule</b> .....	<b>8</b>
<b>6 Bezeichnung</b> .....	<b>9</b>
<b>7 Kennzeichnung</b> .....	<b>10</b>
<b>8 Technische Lieferbedingungen</b> .....	<b>11</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>12</b>
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Schutzkappe für 2 Module</b> .....	<b>7</b>
<b>Bild 2 — Schutzkappe für 4 Module</b> .....	<b>8</b>
<b>Bild 3 — Schutzkappe für Einzelmodule</b> .....	<b>9</b>