

DIN EN 4165-018:2026-09 (D/E)

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 und Englische Fassung EN 4165-018:2026

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175 °C continuous - Part 018: Protective cover for 1, 2 and 4 module receptacles series 2 and 3 - Product standard; German and English version EN 4165-018:2026

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	6
5 Schutzkappe.....	6
5.1 Für 2 Module, Klassen W und F.....	6
5.2 Für 4 Module, Klassen W und F.....	7
5.3 Für Einzelmodule	8
6 Bezeichnung.....	9
7 Kennzeichnung.....	10
8 Technische Lieferbedingungen.....	11
Literaturhinweise	12
Bilder	
Bild 1 — Schutzkappe für 2 Module.....	7
Bild 2 — Schutzkappe für 4 Module	8
Bild 3 — Schutzkappe für Einzelmodule	9
Contents	Page
European foreword.....	3
1 Scope.....	4
2 Normative references.....	4
3 Terms and definitions.....	4
4 Required characteristics.....	4
5 Protective cover	4
5.1 For 2 modules, classes W and F.....	4
5.2 For 4 modules, classes W and F.....	6
5.3 For single module	7
6 Designation	8
7 Marking	9
8 Technical specification	9
Bibliography	10