

E DIN EN 2591-218:2026-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-01-16

**Luft- und Raumfahrt - Elektrische und optische Verbindungselemente - Prüfverfahren
- Teil 218: Alterung von Kabelschuhen und Stoßverbindern durch zyklische
Temperatur- und Strombelastung; Deutsche und Englische Fassung prEN 2591-
218:2025**

**Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Test methods -
Part 218: Ageing of terminal lugs and in-line splices by temperature and current
cycling; German and English version prEN 2591-218:2025**

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Vorbereitung der Prüflinge.....	6
5 Schärfegrad	7
5.1 Gecrimpte Kabelschuhe und Stoßverbinder auf Kupferleitungen.....	7
5.2 Gecrimpte Kabelschuhe und Stoßverbinder auf Aluminiumleitungen	7
6 Verfahren	7
7 Anforderung.....	7
7.1 Gecrimpte Kabelschuhe und Stoßverbinder auf Kupferleitungen.....	7
7.2 Gecrimpte Kabelschuhe und Stoßverbinder auf Aluminiumleitungen	7
Literaturhinweise	9

Tabellen

Tabelle 1 — Temperatur und Zyklen für Kabelschuhe und Stoßverbinder auf Kupferleitungen.....	7
--	---