

# E DIN EN 6049-007:2025-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-06-06

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen, Installation - Schutzschläuche aus Meta-Aramidfasern - Teil 007: Selbstverschließender mechanischer und elektrischer Schutzschlauch, flexibel, nachträglich montierbar, Temperaturbereich -55 °C bis 260 °C - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 6049-007:2025

Aerospace series - Electrical cables, installation - Protection sleeve in meta-aramid fibres - Part 007: Self-wrapping mechanical and electrical protective sleeve, flexible post installation operating temperature from -55 °C to 260 °C - Product standard; German and English version prEN 6049-007:2025

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	7
4 Anforderungen.....	7
4.1 Zusammensetzung .....	7
4.2 Maße und Masse des Schutzschlauchs.....	7
4.3 Farbe und Werkstoffe .....	8
4.3.1 Farbe.....	8
4.3.2 Werkstoffe .....	9
4.4 Temperaturbereich .....	9
5 Prüfverfahren nach EN 6059-100 .....	9
6 Qualitätssicherung.....	10
7 Bezeichnung.....	10
8 Kennzeichnung.....	11
9 Technische Lieferbedingungen.....	11
Literaturhinweise .....	12
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Konfiguration .....	8
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Maße und Masse.....	8
Tabelle 2 — Prüfverfahren und Einzelheiten .....	9