

E DIN EN 3475-203:2026-01 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-12-05

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen für Luftfahrtverwendung - Prüfverfahren
- Teil 203: Maße; Deutsche und Englische Fassung prEN 3475-203:2025

Aerospace series - Cables, electrical, aircraft use - Test methods - Part 203:
Dimensions; German and English version prEN 3475-203:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Prüfgerät	6
4.1 Durchmessers des Leiters	6
4.2 Isolierhülle und/oder Mantel.....	6
4.3 Außendurchmesser	6
5 Verfahren	6
5.1 Leiter	6
5.2 Isolierhülle und/oder Mantel.....	7
5.2.1 Gewickelte Isolierhüllen und/oder Mäntel.....	7
5.2.2 Extrudierte Isolierhüllen und/oder Mäntel.....	7
5.2.3 Durchschnittliche Mindestdicke	7
5.3 Außendurchmesser	7
5.3.1 Einfach isolierter Draht oder einfach isoliertes Kabel.....	7
5.3.2 Nicht zylindrische Kabel	7
6 Anforderungen	7
6.1 Leiter	7
6.2 Isolierhülle und/oder Mantel.....	8
6.2.1 Gewickelt.....	8
6.2.2 Extrudierte Isolierhüllen und/oder Mäntel.....	8
6.2.3 Durchschnittliche PTFE-Dicke	8
6.3 Außendurchmesser	8
Literaturhinweise	9