

E DIN EN 3475-505:2025-11 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-10-10

**Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen für Luftfahrtverwendung - Prüfverfahren
- Teil 505: Zugfestigkeit der Einzeldrähte und Leiterseile; Deutsche und Englische
Fassung prEN 3475-505:2025**

**Aerospace series - Cables, electrical, aircraft use - Test methods - Part 505: Tensile
test on conductors and strands; German and English version prEN 3475-505:2025**

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Prüfeinrichtung	6
5 Verfahren	6
5.1 Mehrdrätiger Leiter	6
5.2 Eindrätiger Leiter oder Einzeldraht	6
5.3 Schirmgeflecht	7
6 Anforderungen	8
Literaturhinweise	9

Bilder

Bild 1	5
Bild 2	7