

# DIN EN 3475-418:2019-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen für Luftfahrtverwendung - Prüfverfahren  
- Teil 418: Thermische Gebrauchsdauer für Leiter; Deutsche und Englische Fassung  
EN 3475-418:2019

Aerospace series - Cables, electrical, aircraft use - Test methods - Part 418: Thermal  
endurance for conductors; German and English version EN 3475-418:2019

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Einleitung.....	4
4.1 Allgemeines.....	4
4.2 Theorie.....	4
4.3 Technische Auswirkungen auf Leiter .....	5
5 Herstellen der Prüflinge.....	5
5.1 Prüflinge.....	5
5.2 Konditionieren .....	5
5.3 Anfangsmessung.....	6
6 Prüfeinrichtung.....	6
7 Verfahren .....	6
8 Anforderungen.....	6
Anhang A (normativ) Übersicht der Änderungen zur Vorgängerversion .....	7

Contents	Page
European foreword .....	3
1 Scope.....	4
2 Normative references.....	4
3 Terms and definitions .....	4
4 Introduction.....	4
5 Preparation of specimens .....	5
6 Apparatus.....	6
7 Method .....	6
8 Requirements.....	6
Annex A (normative) Standard evolution form.....	7