

DIN EN 4608-003:2012-04 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Feuerbeständige elektrische Leitungen - Einzel- und mehradrig verdrillte Leitungen, geschirmt (Geflecht) und ummantelt - Betriebstemperaturen zwischen -65 °C und 260 °C - Teil 003: DN-Familie - Leichte Bauweise - UV-Laser bedruckbar - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 4608-003:2012

Aerospace series - Cable, electrical, fire resistant - Single and twisted multicore assembly, screened (braided) and jacketed - Operating temperatures between -65 °C and 260 °C - Part 003: DN family - Lightweight - UV Laser printable - Product standard; German and English version EN 4608-003:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Werkstoffe und Aufbau	4
4.1 Werkstoffe	4
4.2 Aufbau	5
4.3 Farbkennzeichnung	5
5 Anforderungen	6
6 Prüfungen	6
7 Qualitätssicherung	8
8 Bezeichnung	9
9 Identifizierung und Kennzeichnung	9
10 Verpackung, Beschriftung und Lieferlängen	9
11 Technische Lieferbedingungen	9
Literaturhinweise	10

Contents

Page

Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions	4
4 Materials and construction	4
4.1 Materials	4
4.2 Construction	5
4.3 Colour code	6
5 Required characteristics	6
6 Tests	6
7 Quality assurance	8
8 Designation	9
9 Identification and marking	9
10 Packaging, labelling and delivery lengths	9
11 Technical specification	9
Bibliography	10