

DIN EN 4611-006:2012-04 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Ein- und mehradrige elektrische Leitungen zur allgemeinen Verwendung, XLETFE-Familie - Teil 006: Kupfer versilbert, Betriebstemperaturen zwischen -65 °C und 150 °C, doppelt extrudierte Isolierung für offene Anwendungen, UV-Laser bedruckbar - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 4611-006:2012

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose, single and multicore assembly - XLETFE Family - Part 006: Silver plated copper - Operating temperatures, between -65 °C and 150 °C - Dual extruded wall for open applications - UV laser printable - Product standard; German and English version EN 4611-006:2012

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen.....	4
4 Werkstoffe und Aufbau	5
4.1 Werkstoffe	5
4.2 Aufbau	5
4.3 Anzahl der Adern	6
4.4 Farbkodierung der Adern.....	6
5 Anforderungen	6
6 Qualitätssicherung	10
7 Bezeichnung.....	10
8 Kennzeichnung	10
9 Verpackung, Beschriftung und Lieferlängen	10
10 Technische Lieferbedingungen.....	10

Contents

Page

Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Definitions and symbols	4
4 Materials and construction	5
4.1 Materials	5
4.2 Construction	5
4.3 Number of cores	6
4.4 Colour coding of cores	6
5 Required characteristics	6
6 Quality assurance	10
7 Designation	10
8 Identification and marking	10
9 Packaging, labelling and delivery lengths	10
10 Technical specification	10