

DIN EN 3719:2010-12 (D)

Luft- und Raumfahrt –Leiter aus Aluminium oder Aluminiumlegierung für elektrische Leitungen –
Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3719:2010

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe und Symbole	4
4 Werkstoffe und Aufbau der Leiter	4
4.1 Werkstoffe	4
4.2 Werkstoff der Einzeldrähte und Kennbuchstabe	5
4.3 Aluminium oder Aluminiumlegierung	5
4.4 Aufbau der Leiter	5
4.4.1 Schlaglänge	5
4.4.2 Verbindungsstellen	5
4.4.3 Verdichten	6
5 Anforderungen	6
6 Prüfverfahren	6
7 Qualitätssicherung	7
8 Bezeichnung	7
9 Kennzeichnung, Verpackung und Lieferlängen	7