

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