DIN EN 6059-502:2015-03 (D)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen, Installation - Schutzschläuche - Prüfverfahren - Teil 502: Lichtbogenfestigkeit; Deutsche und Englische Fassung EN 6059-502:2014

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Anforderungen an die Prüflinge ... 4

4 Definition und Herstellen der Prüflinge ... 5
4.1 Geschützte Leitungsbündel (Leitungsbündel P) ... 5
4.2 Ungeschützte Leitungsbündel (Leitungsbündel A) ... 5
4.3 Prüfkonfiguration ... 8

5 Geräte ... 9
5.1 Elektrische Geräte ... 9
5.2 Prüfgerät ... 11
5.3 Prüfprotokoll ... 11
5.4 Prüfstandaufbau ... 11

6 Verfahren ... 12
6.1 Durchführung der Prüfung ... 12
6.2 Untersuchung ... 12
6.3 Prüfbericht ... 13

7 Anforderungen ... 13