DIN EN 3716-004:2015-03 (D)

Luft- und Raumfahrt - Steckverbinder, einpolig, triaxial für digitale Datenübertragung - Teil 004: Freier Steckverbinder, lötbar und Abschlusswiderstand - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3716-004:2014

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Anforderungen 5
4.1 Maße und Massen 5
4.1.1 Maße 5
4.1.2 Masse 6
4.2 Werkstoff und Oberflächenbehandlung 6
4.3 Allgemeine Haupteigenschaften 6
4.4 Kombinationsmöglichkeiten von freien und festen Steckverbindern 7

5 Technische Lieferbedingungen 7

6 Bezeichnung 7
6.1 Steckverbinder (siehe Bild 1) 7
6.2 Abschlusswiderstand (siehe Bilder 2 und 3) 7

7 Kennzeichnung 8
7.1 Steckverbinder 8
7.2 Abschlusswiderstand 8

8 Montagehinweise 8
8.1 Werkzeuge 8
8.2 Durchführung 8
8.3 Verfahren mit Schirmanschluss 9
8.4 Verfahren ohne Schirmanschluss 11