

DIN EN 3155-041:2008-10 (D)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 041: Elektrische koaxiale Buchsenkontakte, Größe 12, Typ D, zum Lötten, Klasse R - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-041:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen.....	5
4.1 Besondere Anforderungen	5
4.2 Maße und Masse.....	5
4.3 Kennzeichnung mit Farbstreifen	6
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung	7
4.4.1 Werkstoff	7
4.4.2 Oberflächenschutz	7
4.4.3 Dielektrikum	7
4.4.4 Wärmeschrumpfschlauch	7
4.4.5 Lötringe	7
4.5 Zulässige Leitungen.....	7
4.6 Abisolieren von Leitungen und Verdrahtungsverfahren.....	7
4.6.1 Montageanleitungen.....	7
4.6.2 Vorbereitung der koaxialen Leitungen.....	8
4.7 Werkzeuge.....	9
4.7.1 Werkzeuge für den Kontaktanschluss	9
4.7.2 Einsetz-/Lösewerkzeuge.....	10
4.8 Prüfungen.....	10
4.9 Lehren.....	13
5 Bezeichnung	14
6 Kennzeichnung.....	14
7 Technische Lieferbedingungen	14