

DIN EN 3155-028:2007-05 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 028: Elektrische koaxiale Stiftkontakte, geschirmt, Größe 16, Typ D, crimpbar, Klasse R - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-028:2006

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 028: Contacts, electrical, coaxial, shielded, size 16, male, type D, crimp, class R - Product standard; German and English version EN 3155-028:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	5
4.1 Besondere Anforderungen	5
4.2 Maße und Masse	5
4.3 Kennzeichnung mit Farbstreifen	6
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung	6
4.5 Zulässige Leitungen	6
4.6 Werkzeuge	7
4.7 Abisolieren	7
4.8 Prüfungen	10
4.9 Lehre	13
5 Bezeichnung	13
6 Kennzeichnung	14
7 Lieferbedingungen	14
8 Technische Lieferbedingungen	14

Contents

	Page
Foreword.....	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions	5
4 Required characteristics	5
4.1 Specific characteristics.....	5
4.2 Dimensions and mass.....	5
4.3 Marking by colour code	6
4.4 Material, surface treatment.....	6
4.5 Permissible cables	6
4.6 Tooling.....	7
4.7 Stripping	7
4.8 Tests.....	9
4.9 Gauge.....	11
5 Designation	12
6 Marking	12
7 Delivery conditions.....	12
8 Technical specification	12