

# 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