

# DIN EN 3155-059:2007-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 059: Elektrische koaxiale Buchsenkontakte, Größe 16, Typ D, zum Löten, Klasse R - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-059:2006

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 059: Contacts, electrical, coaxial, size 16, female, type D, solder, class R - Product standard; German and English version EN 3155-059:2006

---

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 Farbkennzeichnung.....	5
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung.....	5
4.5 Zulässige Leitungen .....	7
4.6 Abisolieren von Leitungen und Verdrahtungsverfahren .....	7
4.7 Werkzeuge .....	9
4.8 Prüfungen .....	9
4.9 Lehren .....	12
5 Bezeichnung.....	12
6 Kennzeichnung .....	14
7 Technische Lieferbedingungen.....	14

Contents	Page
Foreword.....	3
Introduction .....	4
1 Scope .....	4
2 Normative references .....	4
3 Definitions .....	5
4 Required characteristics .....	5
4.1 Specific characteristics.....	5
4.2 Dimensions and mass .....	5
4.3 Marking by colour code .....	5
4.4 Material, surface treatment .....	5
4.5 Permissible cables.....	6
4.6 Stripping of cables and wiring method .....	7
4.7 Tooling .....	9
4.8 Tests.....	11
4.9 Gauge.....	13
5 Designation .....	13
6 Marking .....	14
7 Technical specification .....	14