

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