

DIN EN 3155-068:2009-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt –Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen –Teil 068:
Elektrische koaxiale Buchsenkontakte, Größe 08, Typ D, zumLöten, Klasse R – Produktnorm;
Deutsche und Englische Fassung EN 3155-068:2009

Aerospace series –Electrical contacts used in elements of connection –Part 068:
Contacts, electrical, coaxial, size 08, female, type D, solder, class R – Productstandard;
German and English version EN 3155-068:2009

Inhalt

Seite

Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	6
4.1 Besondere Anforderungen	6
4.2 Maße und Massen.....	6
4.3 Kennzeichnung mit Farbbändern.....	7
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung.....	7
4.5 Zulässige Leitungen	7
4.6 Abisolieren von Leitungen und Verdrahtungsverfahren.....	8
4.7 Werkzeuge	9
4.8 Prüfungen	9
4.9 Lehre	12
5 Bezeichnung.....	13
6 Kennzeichnung	13
7 Technische Lieferbedingungen.....	13

Contents

Page

Foreword.....	3
Introduction	4
1 Scope	5
2 Normative references	5
3 Terms and definitions	6
4 Required characteristics	6
4.1 Specific characteristics.....	6
4.2 Dimensions and mass.....	6
4.3 Marking by colour code	7
4.4 Material, surface treatment.....	7
4.5 Permissible cables	8
4.6 Stripping of cables and wiring method	8
4.7 Tooling	10
4.8 Tests.....	10
4.9 Gauge.....	13
5 Designation	14
6 Marking	14
7 Technical specification	14