

# DIN EN 3155-069:2009-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt –Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen –Teil 069:  
Elektrische koaxiale Buchsenkontakte, Größe 16, Typ D, zumLöten, Klasse P – Produktnorm;  
Deutsche und Englische Fassung EN 3155-069:2009

Aerospace series –Electrical contacts used in elements of connection –Part 069:  
Contacts, electrical, coaxial, size 16, female, type D, solder, class P – Productstandard;  
German and English version EN 3155-069:2009

---

## 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 .....	8
4.6 Abisolieren von Leitungen und Verdrahtungsverfahren.....	8
4.7 Werkzeuge .....	10
4.8 Prüfungen.....	10
4.9 Lehre .....	13
5 Bezeichnung.....	14
6 Kennzeichnung .....	14
7 Technische Lieferbedingungen.....	14

## 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