DIN EN 3155-067:2009-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt –Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen – Teil 067: Elektrische koaxiale Stiftkontakte, Größe 08, Typ D, zum Löten,Klasse R – Produktnorm;Deutsche und Englische Fassung EN 3155-067:2009

Aerospace series –Electrical contacts used in elements of connection – Part 067: Contacts, electrical, coaxial, size 08, male, type D, solder, class R – Productstandard; German and English version EN 3155-067:2009

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 6
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung 7
4.5 Zulässige Leitungen 7
4.6 Abisolieren von Leitungen und Verdrahtungsverfahren 7
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 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 7
4.6 Stripping of cables and wiring method 7
4.7 Tooling 9
4.8 Tests 10
4.9 Gauge 13

5 Designation 14

6 Marking 14

7 Technical specification 14