DIN EN 3155-055:2007-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 055: Elektrische Thermobuchsenkontakte NiAl, Typ C, crimpbar, Klasse T - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-055:2006

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 055: Contacts, electrical, female, thermocouple NiAl, type C, crimp, class T - Product standard; German and English version EN 3155-055:2006

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 5

4 Anforderungen 5
4.1 Allgemeines 5
4.2 Maße und Masse 5
4.3 Farbkennzeichnung 6
4.4 Werkstoff 6
4.5 Zulässige Leitungen 7
4.6 Werkzeuge 8
4.7 Abisolieren der Leitungen 9
4.8 Prüfungen 9
4.9 Qualitätssicherung 10

5 Bezeichnung 10

6 Kennzeichnung 10

7 Technische Lieferbedingungen 10

Contents

Page

Foreword 3

1 Scope 4

2 Normative references 4

3 Definitions 5

4 Required characteristics 5
4.1 General 5
4.2 Dimensions and mass 5
4.3 Marking by colour code 6
4.4 Material 7
4.5 Permissible cables 7
4.6 Tooling 8
4.7 Cable stripping 9
4.8 Tests 9
4.9 Quality assurance 10

5 Designation 11

6 Marking 11

7 Technical specification 11