DIN EN 3155-003:2020-04 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 003: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-003 :2019

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Pa rt 003: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S - Product standard; German and English version EN 3155-003:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3
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 Kennzeichnung mit Farbkode 10
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung 10
4.5 Zulässige Leitungen 10
4.6 Werkzeuge 11
4.6.1 Crimpwerkzeuge 11
4.6.2 Einbau-/Ausbauwerkzeuge 14
4.7 Abisolieren der Leitungen 15
4.8 Prüfungen 15
4.9 Lehren 19
5 Bezeichnung 19
6 Kennzeichnung 19
7 Technische Lieferbedingungen 19

Contents

Page

European foreword 3
1 Scope 4
2 Normative references 4
3 Terms and definitions 5
4 Required characteristics 5
5 Designation 20
6 Marking 20
7 Technical specification 20