DIN EN 3155-009:2020-01 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 009: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-009:2019

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 009: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S - Product standard; German and English version EN 3155-009:2019

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 ... 11
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung ... 11
4.5 Zulässige Leitungen ... 11
4.6 Werkzeuge ... 13
4.6.1 Crimpwerkzeuge ... 13
4.6.2 Einbau-/Ausbauwerkzeuge ... 14
4.7 Abisolieren der Leitungen ... 15
4.8 Prüfungen ... 16
4.9 Lehren ... 18
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