DIN EN 3155-077:2020-05 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 077: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse R - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-077:2019

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 077: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class R - Product standard; German and English version EN 3155-077:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3
Einleitung 4
1 Anwendungsbereich 5
2 Normative Verweisungen 5
3 Begriffe und Abkürzungen 6
4 Anforderungen 6
4.1 Besondere Anforderungen 6
4.2 Maße und Masse 6
4.3 Kennzeichnung mit Farbkode 10
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung 11
4.5 Zulässige Leitungen 11
4.6 Werkzeuge 12
4.6.1 Crimpwerkzeuge 12
4.6.2 Einbau-/Ausbauwerkzeuge 14
4.7 Abisolieren der Leitungen 14
4.8 Prüfungen 14
5 Bezeichnung 19
6 Kennzeichnung 19
7 Technische Lieferbedingungen 19