

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 - Part 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