

# 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