

# 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**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
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