

E DIN EN 3155-019:2019-10 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-09-13

**Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in
Verbindungselementen - Teil 019: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar,
Klasse S - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung FprEN 3155-019:2019**

**Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 019:
Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S - Product standard; German and
English version FprEN 3155-019:2019**

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 Farbstreifen.....	8
4.4 Werkstoff, Oberflächenschutz.....	8
4.5 Zulässige Leitungen.....	8
4.6 Werkzeuge.....	9
4.6.1 Crimpwerkzeuge	9
4.6.2 Einsetz-/Lösewerkzeuge.....	12
4.7 Abisolieren der Leitungen.....	12
4.8 Prüfungen	12
4.9 Lehren	15
5 Bezeichnung.....	15
6 Kennzeichnung.....	15
7 Technische Lieferbedingungen.....	15