

DIN EN 3155-019:2020-04 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 019: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 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 EN 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 Farbkode.....	8
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung.....	8
4.5 Zulässige Leitungen.....	8
4.6 Werkzeuge.....	9
4.6.1 Crimpwerkzeuge.....	9
4.6.2 Einbau-/Ausbauwerkzeuge.....	12
4.7 Abisolieren der Leitungen.....	12
4.8 Prüfungen.....	12
4.9 Lehren.....	15
5 Bezeichnung.....	15
6 Kennzeichnung.....	16
7 Technische Lieferbedingungen.....	16

Contents	Page
European foreword.....	3
1 Scope.....	4
2 Normative references.....	4
3 Terms and definitions.....	4
4 Required characteristics.....	5
5 Designation.....	16
6 Marking.....	16
7 Technical specification.....	16