

DIN EN 3155-083:2020-01 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 083: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S, Größe 8 - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-083:2019

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 083: Contact, electrical, female, type A, crimp, class S, size 8 - Product standard; German and English version EN 3155-083:2019

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	7
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung.....	7
4.5 Zulässige Leitungen	7
4.6 Werkzeuge.....	8
4.6.1 Crimpwerkzeuge	8
4.6.2 Einbau-/Ausbauwerkzeuge.....	8
4.7 Abisolieren der Leitungen.....	9
4.8 Prüfungen	9
4.9 Lehren.....	11
4.10 Kontakte für Qualifikationsprüfungen.....	11
5 Bezeichnung.....	12
6 Kennzeichnung.....	12
7 Technische Lieferbedingungen.....	12

Contents	Page
European foreword	3
1 Scope.....	4
2 Normative references.....	4
3 Terms and definitions	5
4 Required characteristics.....	5
5 Designation	11
6 Marking.....	11
7 Technical specification	11