

DIN EN 3155-075:2022-08 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 075: Elektrische quadrxiale Buchsenkontakte, Größe 8, Typ E, crimpbar, Klasse R - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-075:2022

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 075: Contacts, electrical, quadrax, size 8, female, type E, crimp, class R - Product standard; German and English version EN 3155-075:2022

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.....	7
4.3.1 Kennzeichnung.....	7
4.3.2 Identifizierung der Stiftpositionen.....	7
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung.....	8
4.4.1 Werkstoff.....	8
4.4.2 Oberflächenbehandlung.....	8
4.4.3 Dielektrikum.....	8
4.5 Zulässige Leitungen.....	8
4.6 Verdrahtung.....	8
4.7 Werkzeuge.....	10
4.8 Prüfungen.....	10
4.9 Lehre.....	13
4.10 Steckverbinder für Qualifikationsprüfungen.....	14
5 Bezeichnung.....	14
6 Kennzeichnung.....	14
7 Technische Lieferbedingungen.....	14

Contents	Page
European foreword.....	3
1 Scope.....	4
2 Normative references.....	4
3 Terms and definitions.....	5
4 Required characteristics.....	5
5 Designation.....	15
6 Marking.....	15
7 Technical specification.....	15