E DIN EN 3155-070:2025-07 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-06-06

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 070: Elektrische Stiftkontakte 70, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm; Deutsche Fassung ASD-STAN prEN 3155-070:2025

Inhalt

Seite

Vorwort 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

4 Anforderungen 8
4.1 Besondere Anforderungen 8
4.2 Maße und Masse 8
4.3 Kennzeichnung mit Farbkode 9
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung 9
4.5 Zulässige Leitungen 10
4.6 Werkzeug 10
4.6.1 Crimpwerkzeuge 10
4.6.2 Einbau-/Ausbauwerkzeuge 11
4.7 Abisolieren der Leitungen 11
4.8 Prüfungen 12
4.9 Lehren 15

5 Bezeichnung 15

6 Kennzeichnung 15

7 Technische Lieferbedingungen 15

Literaturhinweise 16

Bilder

Bild 1 — Steckverbinderkontakt 9

Bild 2 — Geeignete Modulanordnung 15