

E DIN EN 3155-065:2026-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-07-03

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 065: Elektrische Stiftkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S, Größe 8 - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 3155-065:2026

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 065: Contacts, electrical, male, type A, crimp, class S, size 8 - Product standard; German and English version prEN 3155-065:2026

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe.....	9
4 Anforderungen.....	9
4.1 Besondere Anforderungen.....	9
4.2 Maße und Masse.....	9
4.3 Kennzeichnung mit Farbkode.....	10
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung.....	11
4.5 Zulässige Leitungen.....	11
4.6 Werkzeug.....	11
4.6.1 Crimpwerkzeuge.....	11
4.6.2 Einbau-/Ausbauwerkzeuge.....	12
4.7 Abisolieren der Leitungen.....	12
4.8 Prüfungen.....	12
4.9 Lehren.....	14
4.10 Steckverbinder für Qualifikationsprüfungen.....	14
5 Bezeichnung.....	15
6 Kennzeichnung.....	15
7 Technische Lieferbedingungen.....	15
Literaturhinweise.....	16
Bilder	
Bild 1 — Maße.....	10
Bild 2 — Geeignete Kontaktanordnungen.....	15
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße und Masse.....	10
Tabelle 2 — Kennzeichnung mit Farbkode.....	10

Tabelle 3 — Zulässige Leitungen	11
Tabelle 4 — Crimpwerkzeuge.....	12
Tabelle 5 — Einbau-/Ausbauwerkzeuge.....	12
Tabelle 6 — Abisolieren der Leitungen	12
Tabelle 7 — Prüfungen.....	13