

E DIN EN 3155-066:2026-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-07-10

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 066: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S, Größe 8 - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 3155-066:2026

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 066: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S, size 8 - Product standard; German and English version prEN 3155-066:2026

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	9
4 Anforderungen.....	10
4.1 Besondere Anforderungen.....	10
4.2 Maße und Masse	10
4.3 Kennzeichnung mit Farbband.....	11
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
5 Bezeichnung.....	14
6 Kennzeichnung.....	15
7 Technische Lieferbedingungen.....	15
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild 1 — Maße.....	10
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße und Masse.....	10
Tabelle 2 — Kennzeichnung mit Farbband	11

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