

E DIN EN 3155-070:2019-10 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-08-30

**Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in
Verbindungselementen - Teil 070: Elektrische Stiftkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse
S - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung FprEN 3155-070:2019**

**Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 070:
Contacts, electrical, male, type A, crimp, class S - Product standard; German and
English version FprEN 3155-070:2019**

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