

DIN EN 3155-015:2019-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 015: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-015:2019

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 015: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S - Product standard; German and English version EN 3155-015:2019

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 4 |
| 2 Normative Verweisungen..... | 4 |
| 3 Begriffe..... | 4 |
| 4 Anforderungen..... | 5 |
| 4.1 Besondere Anforderungen..... | 5 |
| 4.2 Maße und Masse..... | 5 |
| 4.3 Kennzeichnung mit Farbstreifen..... | 6 |
| 4.4 Werkstoff und Oberflächenbehandlung..... | 7 |
| 4.5 Zulässige Leitungen..... | 7 |
| 4.6 Werkzeuge..... | 8 |
| 4.6.1 Crimpwerkzeuge..... | 8 |
| 4.6.2 Einbau-/Ausbauwerkzeuge..... | 8 |
| 4.7 Abisolieren der Leitungen..... | 9 |
| 4.8 Prüfungen..... | 9 |
| 4.9 Lehren..... | 11 |
| 5 Bezeichnung..... | 12 |
| 6 Kennzeichnung..... | 12 |
| 7 Technische Lieferbedingungen..... | 12 |

| Contents | Page |
|---------------------------------|------|
| European foreword..... | 3 |
| 1 Scope..... | 4 |
| 2 Normative references..... | 4 |
| 3 Terms and definitions..... | 5 |
| 4 Required characteristics..... | 5 |
| 5 Designation..... | 14 |
| 6 Marking..... | 14 |
| 7 Technical specification..... | 14 |