

# DIN EN 3155-027:2006-10 (D)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in  
Verbindungselementen - Teil 027: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar,  
Klasse R - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-027:2006

---

| Inhalt                                   | Seite |
|--|-------|
| Vorwort .....                            | 3     |
| Einleitung .....                         | 4     |
| 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 ..... | 7     |
| 4.4 Werkstoff, Oberflächenschutz .....   | 8     |
| 4.5 Zulässige Leitungen.....             | 8     |
| 4.6 Werkzeuge.....                       | 9     |
| 4.7 Abisolieren der Leitungen .....      | 9     |
| 4.8 Prüfungen.....                       | 10    |
| 5 Bezeichnung .....                      | 12    |
| 6 Kennzeichnung.....                     | 12    |
| 7 Technische Lieferbedingungen .....     | 12    |