

# DIN EN 3155-079:2015-02 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 079: Elektrische Buchsenkontakte, Größe 22 für EN 2997, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-079:2014

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 079: Contacts size 22 for EN 2997, electrical, female, type A, crimp, class S - Product standard; German and English version EN 3155-079:2014

---

| Inhalt                                    | Seite |
|---|-------|
| Vorwort .....                             | 3     |
| Einleitung.....                           | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....                 | 4     |
| 2 Normative Verweisungen.....             | 4     |
| 3 Begriffe .....                          | 4     |
| 4 Anforderungen .....                     | 5     |
| 4.1 Besondere Anforderungen .....         | 5     |
| 4.2 Maße und Massen.....                  | 5     |
| 4.3 Kennzeichnung mit Farbstreifen.....   | 6     |
| 4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung..... | 6     |
| 4.5 Zulässige Leitungen .....             | 6     |
| 4.6 Werkzeuge .....                       | 6     |
| 4.7 Abisolieren der Leitungen .....       | 7     |
| 4.8 Prüfungen .....                       | 7     |
| 4.9 Lehren .....                          | 9     |
| 5 Bezeichnung.....                        | 9     |
| 6 Kennzeichnung .....                     | 9     |
| 7 Technische Lieferbedingungen.....       | 9     |

| Contents                             | Page |
|--------------------------------------|------|
| Foreword.....                        | 3    |
| Introduction .....                   | 4    |
| 1 Scope .....                        | 4    |
| 2 Normative references .....         | 4    |
| 3 Terms and definitions .....        | 4    |
| 4 Required characteristics.....      | 5    |
| 4.1 Specific characteristics.....    | 5    |
| 4.2 Dimensions and mass .....        | 5    |
| 4.3 Marking by colour code .....     | 6    |
| 4.4 Material, surface treatment..... | 6    |
| 4.5 Permissible cables .....         | 6    |
| 4.6 Tooling .....                    | 6    |
| 4.7 Cable stripping.....             | 7    |
| 4.8 Tests.....                       | 7    |
| 4.9 Gauges.....                      | 9    |
| 5 Designation .....                  | 9    |
| 6 Marking .....                      | 9    |
| 7 Technical specification .....      | 9    |