

# DIN EN 3155-081:2015-02 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 081: Elektrische Buchsenkontakte, Größe 22 für EN 2997, Typ A, crimpbar, Klasse T - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-081:2014

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 081: Contacts size 22 for EN 2997, electrical, female, type A, crimp, class T - Product standard; German and English version EN 3155-081:2014

---

## 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 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
4.6.1 Crimping tools .....	6
4.6.2 Insertion/extraction tools.....	7
4.7 Cable stripping.....	7
4.8 Tests.....	7
4.9 Gauges .....	9
5 Designation .....	9
6 Marking .....	9
7 Technical specification .....	9