

# DIN EN 3155-055:2007-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 055: Elektrische Thermobuchsenkontakte NiAl, Typ C, crimpbar, Klasse T - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-055:2006

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 055: Contacts, electrical, female, thermocouple NiAl, type C, crimp, class T - Product standard; German and English version EN 3155-055:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Anforderungen .....	5
4.1 Allgemeines .....	5
4.2 Maße und Masse .....	5
4.3 Farbkennzeichnung .....	6
4.4 Werkstoff .....	6
4.5 Zulässige Leitungen .....	7
4.6 Werkzeuge .....	8
4.7 Abisolieren der Leitungen .....	9
4.8 Prüfungen .....	9
4.9 Qualitätssicherung .....	10
5 Bezeichnung .....	10
6 Kennzeichnung .....	10
7 Technische Lieferbedingungen .....	10

Contents	Page
Foreword .....	3
1 Scope .....	4
2 Normative references .....	4
3 Definitions .....	5
4 Required characteristics .....	5
4.1 General .....	5
4.2 Dimensions and mass .....	5
4.3 Marking by colour code .....	6
4.4 Material .....	7
4.5 Permissible cables .....	7
4.6 Tooling .....	8
4.7 Cable stripping .....	9
4.8 Tests .....	9
4.9 Quality assurance .....	10
5 Designation .....	11
6 Marking .....	11
7 Technical specification .....	11