

DIN EN 3155-022:2007-11 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 022: Elektrische Stiftkontakte rechteckig, Typ A, crimpbar, Klasse R - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-022:2006

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 022: Contacts, electrical rectangular, male, type A, crimp, class R - Product standard; German and English version EN 3155-022:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	3
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 Farbkennzeichnung	5
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung	6
4.5 Zulässige Leitungen	6
4.6 Werkzeuge	6
4.6.1 Crimpwerkzeuge	6
4.6.2 Einsetz-/Lösewerkzeuge	7
4.7 Abisolieren der Leitungen	7
4.8 Prüfungen	8
4.9 Lehren	9
5 Bezeichnung	9
6 Kennzeichnung	9
7 Technische Lieferbedingungen	9

Contents

Page

Foreword.....	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Definitions	5
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 tool.....	7
4.7 Cable stripping.....	7
4.8 Tests.....	8
4.9 Gauges	9
5 Designation	9
6 Marking	9
7 Technical specification	9