DIN EN 3155-066:2014-04 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 066: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S, Größe 8 - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-066:2013

Aerospace series - Electrical contacts used i n elements of connection - Part 066: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S, size 8 - Product standard; German and English version EN 3155-066:2013

Inhalt

Seite

Vorwort 3
Einleitung 4
1 Anwendungsbereich 5
2 Normative Verweisungen 5
3 Begriffe 6
4 Anforderungen 6
4.1 Besondere Anforderungen 6
4.2 Maße und Massen 6
4.3 Kennzeichnung mit Farbband 7
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung 7
4.5 Zulässige Leitungen 7
4.6 Werkzeuge 7
4.7 Abisolieren der Leitungen 8
4.8 Prüfungen 8
4.9 Lehren 10
5 Bezeichnung 10
6 Kennzeichnung 10
7 Technische Lieferbedingungen 10

Contents

Page

Foreword 3
Introduction 4
1 Scope 5
2 Normative references 5
3 Terms and definitions 5
4 Required characteristics 6
4.1 Specific characteristics 6
4.2 Dimensions and mass 6
4.3 Marking by colour code 7
4.4 Material, surface treatment 7
4.5 Permissible cables 7
4.6 Tooling 7
4.7 Cable stripping 8
4.8 Tests 8
4.9 Gauges 10
5 Designation 10
6 Marking 10
7 Technical specification 10