

# DIN EN 3155-070:2009-07 (D/E)

Luft- und Raumfahrt –Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen –Teil 070:  
Elektrische Stiftkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S –Produktnorm;  
Deutsche und Englische Fassung EN 3155-070:2007

Aerospace series –Electrical contacts used in elements of connection –Part 070: Contacts,  
electrical, male, type A, crimp, class S – Product standard;  
German and English version EN 3155-070:2007

## Inhalt

	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung.....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Anforderungen .....	5
4.1 Besondere Anforderungen .....	5
4.2 Maße und Masse .....	6
4.3 Kennzeichnung mit Farbstreifen.....	7
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung.....	7
4.5 Zulässige Leitungen .....	7
4.6 Werkzeuge .....	7
4.6.1 Crimpwerkzeuge .....	7
4.6.2 Einsetz- und Lösewerkzeuge.....	8
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 .....	3
1 Scope .....	4
2 Normative references .....	4
3 Terms and definitions .....	5
4 Required characteristics.....	5
4.1 Specific characteristics.....	5
4.2 Dimensions and mass.....	5
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