# DIN EN 3155-071:2020-01 (D/E)

**Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 071: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-071:2019**

**Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 071: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S - Product standard; German and English version EN 3155-071:2019**

## Inhalt

Seite


Europäisches 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 Kennzeichnung mit Farbstreifen ... 7
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung ... 8
4.5 Zulässige Leitungen ... 8
4.6 Werkzeuge ... 8
4.6.1 Crimpwerkzeuge ... 8
4.6.2 Einbau-/Ausbauwerkzeuge ... 9
4.7 Abisolieren der Leitungen ... 9
4.8 Prüfungen ... 10
4.9 Lehren ... 12
5 Bezeichnung ... 12
6 Kennzeichnung ... 12
7 Technische Lieferbedingungen ... 12


## Contents

Page


European foreword ... 3
1 Scope ... 4
2 Normative references ... 4
3 Terms and definitions ... 4
4 Required characteristics ... 5
5 Designation ... 12
6 Marking ... 12
7 Technical specification ... 12