

# DIN EN 3373-007:2012-06 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Kabelschuhe und Stoßverbinder zum Crimpen auf elektrischen Leitungen - Teil 007: Kabelschuhe aus vernickeltem Aluminium, zum Crimpen auf vernickelten Aluminiumleitungen, für Inch-Gewindebolzen - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 33 73-007:2012

Aerospace series - Terminal lugs and in-line splices for crimping on electric conductors - Part 007: Nickel plated aluminium terminal lugs for crimping on nickel plated aluminium cable for inch series studs - Product standard; German and English version EN 3373-007:2012

---

## Inhalt/Contents

Seite

Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Merkmale .....	4
4.1 Betriebstemperatur .....	4
4.2 Werkstoff .....	4
5 Maße und Massen .....	4
5.1 Allgemeines .....	4
5.2 Außenabmessungen .....	5
5.3 Innenabmessungen und Masse .....	7
5.4 Bauform der Teil-Nr. 102 .....	9
6 Bezeichnung .....	9
7 Qualität und Anforderungen .....	9
7.1 Qualitätssicherung .....	9
7.2 Anforderungen und Prüfungen .....	9
8 Verarbeitungswerkzeuge .....	10
8.1 Crimpen auf die Leitung .....	10
8.2 Crimpen mit Halten der Isolierung (Sechskantformat) .....	11
9 Kennzeichnung .....	11
10 Verpackung .....	11

# Contents

Page

Foreword.....	3
1 Scope .....	4
2 Normative reference .....	4
3 Terms and definitions .....	4
4 Characteristics .....	4
4.1 Operating temperature .....	4
4.2 Material .....	4
5 Dimensions and masses .....	4
5.1 General.....	4
5.2 External dimensions.....	5
5.3 Internal dimensions and mass .....	7
5.4 Configuration of size code No. 102.....	9
6 Designation .....	9
7 Quality and requirements .....	9
7.1 Quality assurance.....	9
7.2 Requirements and tests .....	9
8 Application tools.....	10
8.1 Crimping on the strands .....	10
8.2 Crimping for insulation support (hexagonal form) .....	11
9 Marking .....	11
10 Packaging.....	11