

# DIN EN 3373-008:2012-06 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Kabelschuhe und Stoßverbinder zum Crimpen auf elektrischen Leitungen - Teil 008: Ringförmige Kabelschuhe aus vernickeltem Kupfer für vernickelte Kupferleitungen, für Inch-Gewindebolzen, bis 340 °C - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung E N 3373-008:2012

Aerospace series - Terminal lugs and in-line splices for crimping on electric conductors - Part 008: Copper lugs nickel plated ring shaped for copper conductors nickel plated for inch series studs up to 340 °C - Product standard; German and English version EN 3373-008:2012

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Merkmale .....	4
4.1 Temperaturbereich .....	4
4.2 Werkstoff .....	4
4.3 Oberflächenschutz.....	4
5 Maße und Masse .....	5
6 Bezeichnung.....	7
7 Qualitätssicherung .....	7
8 Verarbeitungswerkzeug .....	7
8.1 Allgemeines.....	7
8.2 Werkzeuge .....	7
8.3 Angaben zu Crimp-Stempel und Crimp-Amboss .....	7
8.4 Verdichtungsverhältnis .....	7
8.5 Bauform von Stempel und Amboss.....	8
8.6 Verarbeitungswerkzeuge (beispielhaft).....	9
9 Kennzeichnung .....	9
10 Verpackung .....	9

# Contents

Page

- Foreword.....3
- 1 Scope .....4
- 2 Normative references .....4
- 3 Terms and definitions .....4
- 4 Characteristics .....4
  - 4.1 Temperature range .....4
  - 4.2 Material .....4
  - 4.3 Surface protection .....4
- 5 Dimensions and mass .....4
- 6 Designation .....7
- 7 Quality assurance .....7
- 8 Application tool.....7
  - 8.1 General.....7
  - 8.2 Tools .....7
  - 8.3 Punch and die design detail .....7
  - 8.4 Percentage of compression.....7
  - 8.5 Punch and die configuration .....8
  - 8.6 Example of tool configuration .....9
- 9 Marking .....9
- 10 Packaging .....9