DIN EN 4056-005:2023-04 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Befestigungsbänder für Leitungsbündel - Teil 005: Befestigungsbänder aus Kunststoff mit Verriegelungssystemen aus Metall, Betriebstemperaturen -65 °C bis 105 °C und -65 °C bis 150 °C - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 4056-005:2023

Aerospace series - Cable ties for harnesses - Part 005: Plastic cable ties with metallic locking devices, operating temperatures -65 °C to 105 °C and -65 °C to 150 °C - Product standard; German and English version EN 4056-005:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Anforderungen ... 5
4.1 Maße ... 5
4.2 Werkstoff ... 7
4.2.1 Temperaturzuordnungen (Typ) ... 7
4.2.2 Entflammbarkeitsklasse ... 7
4.2.3 Farbe ... 7
4.2.4 Rauchdichte und Giftigkeit ... 7
4.3 UV-beständige Kabelbinder ... 8
4.4 Bindewerkzeug ... 8

5 Prüfungen und Anforderungen ... 8

6 Qualitätssicherung ... 10

7 Bezeichnung ... 10

8 Kennzeichnung ... 10

9 Verpackung und Lagerung ... 10