

Warmschrumpfschlauch in Abrollboxen

dünnwandig, Schrumpfrate 2 : 1, ohne Kleber

Die Warmschrumpfschläuche vom Typ SB 2:1 sind dünnwandig, ohne thermoplastischem Kleber mit einer Schrumpfrate 2:1. Typische Anwendungsgebiete sind der Schutz von Kabel gegen chemische Einflüsse sowie ein guter mechanische Schutz.



Produktbeschreibung

| | |
|---------------|---|
| Artikelname | SB 6.4-3.2 |
| Artikelnummer | 127061 |
| Hinweise | Die Standardlängen auf Rolle können Teilstücke enthalten. Ausführliche Produkteigenschaften sowie technische Daten siehe „SR1F“ Warmschrumpfschläuche |

Eigenschaften

Einfaches Aufrollen des Schlauches durch Rückführmechanik

Hohe Anwenderfreundlichkeit durch eine Fixierkerbe, die ein Zurückrollen des Schlauches verhindert

Leichter Spulenlauf

Selbstverlöschend (außer Transparent)

Anwendungen

Bündeln

Kennzeichnen

Schutz gegen Korrosion

Mechanischer Schutz

Technische Daten

| | |
|--|------------------------|
| Artikelname | SB 6.4-3.2 |
| Artikelnummer | 127061 |
| Prüfnormen | UL E172094 |
| | MIL-I-23053/5 Class 1 |
| Materialien | Polyolefin modifiziert |
| | Blei- und cadmiumfrei |
| Länge L | 10 m |
| Farben | gelb |
| Durchmesser innen vor Schrumpfung (Zoll) | 1/4" |
| Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm) | 6.4 mm |
| Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm) | 3.2 mm |
| Wandstärke geschrumpft | 0.64 mm |
| Reißdehnung | 350 % |
| Reißdehnung (zugehörige Norm) | ASTM D 638 |
| Reißfestigkeit | 13 MPa |
| Reißfestigkeit (zugehörige Norm) | ASTM D 638 |
| Längsschrumpfung | +/- 10 % |
| Längsschrumpfung (zugehörige Norm) | ASTM D 2671 |
| Schrumpfrate | 2 : 1 |
| Schrumpfrate (zugehörige Norm) | IEC 811-1-1 |
| Schrumpftemperatur | > 90 °C |
| Brennverhalten | selbstverlöschend |
| Brennverhalten (zugehörige Norm) | UL 224 |
| Kälteflexibilität | -55 °C |
| Kälteflexibilität (zugehörige Norm) | ASTM D 2671 |
| Betriebstemperatur min | -55 °C |
| Betriebstemperatur max | 135 °C |
| Betriebstemperatur (zugehörige Norm) | IEC 216 |
| Spez. Durchgangswiderstand | 10 ¹⁴ Ω cm |
| Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm) | ASTM D 257 |
| Durchschlagsfestigkeit | 20 kV/mm |
| Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm) | ASTM D 2671 |
| Korrosion | keine |
| Korrosion (zugehörige Norm) | ASTM D 2671 |
| Pilz- und Fäulnisbeständigkeit | Kein Wachstum |
| Pilz- und Fäulnisbeständigkeit (zugehörige Norm) | AMS-DTL-7444 |

Logistik Daten

| | |
|-------------------------|--|
| Artikelname | SB 6.4-3.2 |
| Artikelnummer | 127061 |
| Lieferumfang | Warmschrumpfschlauch dünnwandig in Abrollboxen |
| Haltbarkeit Zusatztexte | Unbegrenzt lagerfähig |
| Ursprungsland | Polen |
| Zolltarifnummer | 39173200 |
| EAN/GTIN | 4010311001197 |

Verpackungsdaten

| Verpackungstyp | Schachtel | Kelvin | Karton | Palette |
|--------------------|-----------|--------|--------|---------|
| Inhaltsmenge | 1 | 5 | 36 | 400 |
| Mengeneinheit | Stück | Stück | Stück | Stück |
| Länge (mm) | 172 | 280 | 410 | 1200 |
| Breite (mm) | 166 | 185 | 410 | 800 |
| Höhe (mm) | 57 | 205 | 415 | 1125 |
| Nettogewicht (kg) | 0.166 | 0.83 | 5.976 | 66.4 |
| Bruttogewicht (kg) | 0.166 | 1.13 | 6.276 | 84.6 |