

Warmschrumpf-Manschette

mit Kleber und Verschlusschiene aus Stahl

Zur Reparatur von Mantelschäden aller kunststoff- und gummiisolierten Kabel und Leitungen.



Produktbeschreibung

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Artikelname   | SRMAHV 72-18 / 750 |
| Artikelnummer | 143637             |

|                                             |
|---------------------------------------------|
| Eigenschaften                               |
| Mittelwandig                                |
| Mit thermoplastischem Kleber                |
| Stabilisiert gegen UV-Strahlen              |
| Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen |
| Nicht korrosiv                              |
| Unschmelzbar                                |
| Halogenfrei                                 |
| Sehr gute elektrische Eigenschaften         |
| Hohe Zugfestigkeit                          |
| Kaltflussbeständig (wärmeformstabil)        |
| Innendruckdicht bis 1,5 bar                 |

|                             |
|-----------------------------|
| Anwendungen                 |
| Abdichten                   |
| Reparatur von Mantelschäden |

## Technische Daten

|                                                    |                        |
|----------------------------------------------------|------------------------|
| Artikelname                                        | SRMAHV 72-18 / 750     |
| Artikelnummer                                      | 143637                 |
| Prüfnormen                                         | IEC 60684-2            |
| Materialien                                        | Polyolefin modifiziert |
|                                                    | Blei- und cadmiumfrei  |
| Länge L                                            | 750 mm                 |
| Farben                                             | schwarz                |
| Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)             | 82 mm                  |
| Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)            | 18 mm                  |
| Wandstärke geschrumpft                             | 3.4 mm                 |
| Anwendungsbereich Schrumpfung min                  | 18 mm                  |
| Anwendungsbereich Schrumpfung max                  | 72 mm                  |
| Härte                                              | 50 Shore D             |
| Härte (zugehörige Norm)                            | IEC 60684-2            |
| Reißdehnung                                        | 300 %                  |
| Reißdehnung (zugehörige Norm)                      | IEC 60684-2            |
| Reißfestigkeit                                     | 13 MPa                 |
| Reißfestigkeit (zugehörige Norm)                   | IEC 60684-2            |
| Längsschrumpfung                                   | +/- 10 %               |
| Längsschrumpfung (zugehörige Norm)                 | IEC 60684-2            |
| Schrumpfrate                                       | 3 : 1                  |
| Schrumpfrate (zugehörige Norm)                     | IEC 60684-2            |
| Schrumpftemperatur                                 | > 125 °C               |
| Kälteflexibilität                                  | -40 °C                 |
| Kälteflexibilität (zugehörige Norm)                | IEC 60684-2            |
| Wärmealterung (168 h bei 150 °C): Reißfestigkeit   | 12 MPa                 |
| Wärmealterung (168 h bei 150 °C) (zugehörige Norm) | IEC 60684-2            |
| Betriebstemperatur min                             | -40 °C                 |
| Betriebstemperatur max                             | 120 °C                 |
| Betriebstemperatur (zugehörige Norm)               | IEC 60684-2            |
| Spez. Durchgangswiderstand                         | 10 <sup>15</sup> Ω cm  |
| Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm)       | IEC 60684-2            |
| Durchschlagsfestigkeit                             | 12 kV/mm               |
| Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm)           | IEC 60684-2            |
| Dielektrizitätskonstante                           | 5                      |
| Dielektrizitätskonstante (zugehörige Norm)         | IEC 60684-2            |
| Korrosion                                          | keine                  |
| Korrosion (zugehörige Norm)                        | IEC 60684-2            |
| Pilz- und Fäulnisbeständigkeit                     | Rate 1                 |
| Pilz- und Fäulnisbeständigkeit (zugehörige Norm)   | IEC 60684-2            |

## Logistik Daten

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Artikelname             | SRMAHV 72-18 / 750      |
| Artikelnummer           | 143637                  |
| Lieferumfang            | Warmschrumpf-Manschette |
|                         | Verschlusschiene        |
|                         | Montageanleitung        |
| Haltbarkeit Zusatztexte | Unbegrenzt lagerfähig   |
| Ursprungsland           | Deutschland             |
| Zolltarifnummer         | 39173900                |
| EAN/GTIN                | 4010311002149           |

## Verpackungsdaten

|                    |         |         |
|--------------------|---------|---------|
| Verpackungstyp     | Beutel1 | Pal. EW |
| Inhaltsmenge       | 1       | 200     |
| Mengeneinheit      | Stück   | Stück   |
| Länge (mm)         | 779     | 1200    |
| Breite (mm)        | 350     | 800     |
| Höhe (mm)          | 45      | 1130    |
| Nettogewicht (kg)  | 0.411   | 82.2    |
| Bruttogewicht (kg) | 0.411   | 100.4   |