

### Warmschrumpf-Verbindungsgarnitur

#### LVK - dickwandig, mit Innenkleber

Die LVK Warschrumpf-Verbindungsgarnitur dient zum universellen Verbinden von unarmierten Kunststoffkabeln und Leitungen aus PVC, PE und VPE. Sie ist zur Verwendung mit Press- und Schraubverbindern auf Aluminium- und Kupferkabeln geeignet, Nennspannung 0,6/1,0 (1,2) kV.

#### Hauptmerkmale

- Universell verwendbar zum Verbinden von Kabeln und Leitungen
- Verpackung im Set für eine einfache und leichte Handhabung
- Verwendung eines hochwertigen thermoplastischen Innenklebers
- Gute Korrosionsschutzeigenschaften mit hervorragender Abrieb- und Witterungsbeständigkeit
- Verwendung von thermochromatischen Punkten (TCP) als Schrumpfindikator
- Exzellentes Schrumpfverhalten
- Beständig gegen chemische Einflüsse und Erdalkalien
- Hohe UV-Beständigkeit
- Halogenfrei

#### Set Inhalt

Innenmuffen, Außenmuffe, Reinigungstuch, Schmirgelleinen, Montageanleitung

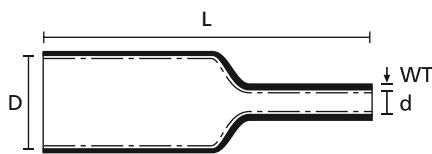


LVK - Warschrumpf-Verbindungsgarnitur.

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| <b>MATERIAL</b>                | Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X) |
| <b>Farbe</b>                   | Schwarz (BK)                        |
| <b>Schrumpfrate</b>            | bis 4:1                             |
| <b>Betriebstemperatur</b>      | -55 °C bis +110 °C                  |
| <b>Min. Schrumpftemperatur</b> | +120 °C                             |
| <b>Schmelzpunkt Kleber</b>     | +105 °C                             |
| <b>Längsschrumpf</b>           | -10 % max.                          |
| <b>Durchschlagsfestigkeit</b>  | 20 kV/mm nach ASTM D 2671           |



**Ohne Verbinder!**



Warmschrumpfschlauch, Schrumpfrate 4:1 mit Innenkleber

| TYP          | Anzahl der Innenmuffen | Leiterquerschnitt (mm <sup>2</sup> ) | Innenmuffe Ø Liefermaß min. (D) | Innenmuffe Ø nach Schrumpfung max. (d) | Innenmuffe Länge (L) | Außenmuffe Ø Liefermaß min. (D) | Außenmuffe Ø nach Schrumpfung max. (d) | Außenmuffe Länge (L) | Art.-Nr.  |
|--------------|------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--|----------------------|---------------------------------|--|----------------------|-----------|
| LVK-4x16-50  | 4                      | 16-50                                | 22,0                            | 6,0                                    | 170,0                | 55,0                            | 16,0                                   | 550,0                | 380-04008 |
| LVK-4x25-150 | 4                      | 25-150                               | 33,0                            | 8,0                                    | 250,0                | 105,0                           | 25,0                                   | 800,0                | 380-04010 |
| LVK-4x25-95  | 4                      | 25-95                                | 33,0                            | 8,0                                    | 250,0                | 75,0                            | 20,0                                   | 800,0                | 380-04009 |
| LVK-4x95-300 | 4                      | 95-300                               | 40,0                            | 12,0                                   | 280,0                | 130,0                           | 35,0                                   | 900,0                | 380-04011 |
| LVK-5x1.5-16 | 5                      | 1,5-16                               | 19,0                            | 3,2                                    | 125,0                | 48,0                            | 12,0                                   | 450,0                | 380-04006 |
| LVK-5x1.5-6  | 5                      | 1,5-6                                | 12,0                            | 3,0                                    | 70,0                 | 48,0                            | 12,0                                   | 250,0                | 380-04005 |
| LVK-5x6-25   | 5                      | 6-25                                 | 22,0                            | 6,0                                    | 125,0                | 55,0                            | 16,0                                   | 500,0                | 380-04007 |

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.  
Mindestbestimmungen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.