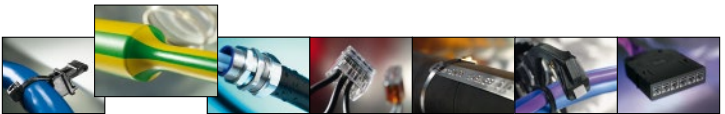




## LVK Warmschrumpf- Verbindungsgarnitur

Für unarmierte Kunststoffkabel  
und Leitungen





## Warmshrumpf-Verbindungsgarnitur

### • LVK

Die LVK Warmshrumpf-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.



Warmshrumpf-Verbindungsgarnitur LVK.

### Vorteile:

- 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

### Lieferumfang (Set)

- Außenmuffe
- Innenmuffen
- Reinigungstuch
- Schmirgelleinen
- Montageanleitung

Press- und Schraubverbinder sind nicht im Lieferumfang enthalten.

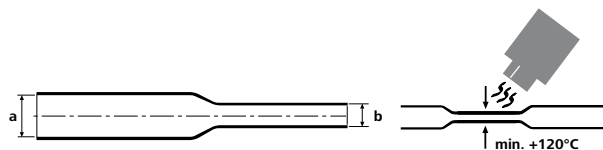
TYP	Anzahl Innenmuffen	Leiterquerschnitt (mm <sup>2</sup> ) von - bis	Innenmuffe			Außenmuffe			Artikel-Nr.
			Ø D min. a	Ø D max. b	Länge	Ø D min. a	Ø D max. b	Länge	
LVK-5x1.5-6	5	1,5-6	12	3	70	48	12	250	380-04005
LVK-5x1.5-16	5	1,5-16	19	3,2	125	48	12	450	380-04006
LVK-5x6-25	5	6-25	22	6	125	55	16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

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

D: Innendurchmesser a: Liefermaß b: Maß nach vollständiger Schrumpfung

### • Warmshrumpfschlauch LVK mit Innenkleber

<b>MATERIAL</b>	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X) mit thermoplastischem Innenkleber
<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%
<b>Durchschlagsfestigkeit</b>	20 kV/mm
<b>Spezifikationen</b>	Angelehnt an DIN EN 50393 (VDE 0278-393) und EN 60684-3-247 (VDE 0341-3-247)



# HellermannTyton

HellermannTyton GmbH

Großer Moorweg 45

25436 Tornesch

Tel: +49 4122 701-0

Fax: +49 4122 701-400

E-Mail: [info@HellermannTyton.de](mailto:info@HellermannTyton.de)

[www.HellermannTyton.de](http://www.HellermannTyton.de)