



Warmschrumpfkappen für Spleiße bis 3:1 mit Innenkleber

• PEC

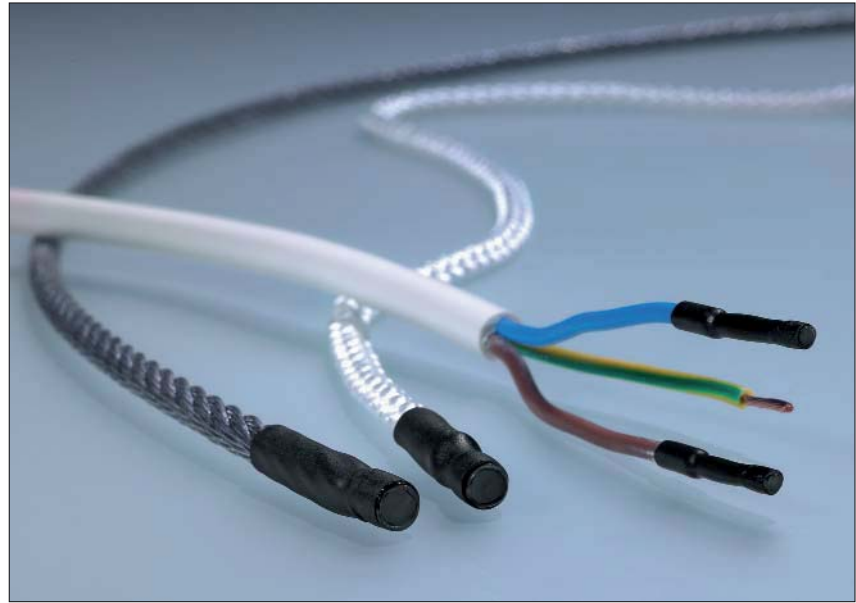
Hauptmerkmale

Die PEC-Serie lässt sich schnell und einfach wie ein Schrumpfschlauch verarbeiten. Durch den werkseitig enthaltenen Innenkleber sowie Kleberabschluss bieten diese Schrumpfkappen zusätzlich eine sichere und saubere Abdichtung. Die vorteilhafte Schrumpfrate von 3:1 (bis 4:1 auf Anfrage) und die verschiedenen Durchmesser ermöglichen einen breiten Anwendungsbereich. Andere Durchmesser und Längen sind auf Anfrage erhältlich.

Anwendungen

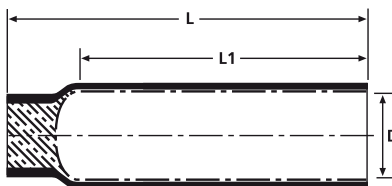
Diese Schrumpfkappen können zum mechanischen und elektrischen Schutz von Kabelverbindungen und Kabelspleißen in der Elektrotechnik verwendet werden.

Außerdem eignen sich diese Produkte durch die einfache und schnelle Verarbeitung auch außerhalb der Elektrotechnik zum generellen Schutz von z.B. Seilenden, kleinen Gehäusen oder Rohren.



Für jeden Kabeldurchmesser die passende Endkappe.

Materialdaten	
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PEX)
Farbe	Schwarz (BK)
Schrumpfrate	3:1
min. Schrumpftemperatur	+120 °C
Betriebstemperatur	-45 °C bis +125 °C
Durchschlagfestigkeit	15 kV/mm nach IEC 684 P2
Brandschutzeigenschaften	selbstverlöschend in 30 Sek. nach SAE-AMS-DTL-23053/4



PEC-Serie ungeschumpft



PEC-Serie geschumpft

Technische Daten						
Art.-Nr.	Typ	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpfung max. (d)	Wanddicke (WT)	Länge (L)	Länge (L2)
416-00000	PEC-3/1	3,0	1,0	1,0	25,0	20,0
416-00003	PEC-4.8/1.5	4,8	1,5	1,0	30,0	25,0
416-00001	PEC-6/2	6,0	2,0	1,0	30,0	25,0
416-00002	PEC-9/3	9,0	3,0	1,4	35,0	27,0

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.