Schrumpfschlauchkappen mit Innenkleber

Artikel-Nummer	Innen-Ø min. / mm (ungeschrumpft)	Innen-Ø max. / mm (geschrumpft)	Länge min. / mm (geschrumpft)	Wandstärke min. / mm (geschrumpft)	für Kabel-Durchmesser / mm
801 001 0010	15,0	4,5	44,0	1,0	5,0 - 12,0
801 002 0010	25,0	9,0	69,0	2,7	10,0 - 22,0
801 003 0010	36,0	15,0	93,0	2,8	17,0 - 30,0
801 004 0010	63,0	24,0	110,0	3,6	28,0 - 55,0
801 005 0010	80,0	40,0	127,0	3,6	45,0 - 70,0
801 006 0010	102,0	60,0	152,0	3,6	68,0 - 90,0
801 007 0010	124,0	60,0	152,0	3,6	75,0 - 110,0
801 008 0010	148,0	57,0	152,0	4,5	80,0 - 135,0

Technische Daten

Farbe	schwarz
Werkstoff	Polyolefin
Schrumpfrate	2:1
Innendurchmesser ungeschrumpft (min.)* [mm]	15,0 bis 148,0
Innendurchmesser geschrumpft (max.)* [mm]	4,5 bis 57,0
Wandstärke geschrumpft (min.) [mm]	1,0 bis 4,5
Länge geschrumpft (min.) [mm]	44,0 bis 152,0
für Kabeldurchmesser [mm]	5,0 bis 135,0
min. Schrumpftemperatur [°C]	+120
Einsatztemperatur [°C]	-55 bis +100
Zugfestigkeit ASTM-D 638M	12,0 MPa min.
Reißdehnung ASTM-D 638M	300% min.
Wasseraufnahme ISO-62	1,0% max.
Härte (Shore D) ASTM-D 2240	45 D min.
Zugfestigkeit nach Wärmealterung ISO-188 (168 Std. bei 120 °C)	10,0 MPa min.
Reißdehnung nach Wärmealterung ISO-188 (168 Std. bei 120 °C)	250% min.
Durchschlagfestigkeit IEC-243	12 kV/mm min.
Durchgangswiderstand IEC-93	10^{11} Ω x cm

kleberbeschichtete, wärmeschrumpfende Endkappen

thermoplastische Beschichtung sorgt für vollständige Abdichtung
gute Beständigkeit gegen Chemikalien und Lösungsmittel

* Innendurchmesser ohne Kleberbeschichtung