



Warmschrumpfschlauch bis 4:1 in Meterstücken

- MA47 - mittelwandig mit Innenkleber
- MU47 - mittelwandig ohne Innenkleber

Hauptmerkmale

Der mittelwandige Schrumpfschlauch zeichnet sich durch besonders gute mechanische Festigkeit aus. Er ist beständig gegen Lösungsmittel, Säuren und Basen. Die Version MA47 ist mit einem thermoplastischen Innenkleber beschichtet, der nach dem Schmelzen zuverlässig gegen Feuchtigkeit abdichtet. Das hohe Schrumpfverhältnis und der Innenkleber schützen Stecker-Kabel-Übergänge vor Umgebungseinflüssen und Korrosion sowie vor Staub und Schmutz und sorgen zudem für eine hohe Zugentlastung.

Anwendungen

Schutz von Kabeln und Leitungen bei höheren mechanischen Beanspruchungen, z. B. auf und unter der Erde. Zugentlastung für Kabel-Stecker-Übergänge und Isolation von elektronischen Bauteilen und Spleißen.



MA47 und MU47 - mittelwandig mit und ohne Innenkleber.

Materialdaten	
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PEX)
Farbe	Schwarz (BK)
Schrumpfrate	bis 4:1
Betriebstemperatur	MA47-55 °C bis +110 °C MU47-55 °C bis +110 °C
min. Schrumpftemperatur	+120 °C
Schmelzpunkt Kleber	+85 °C
Längsschrumpf	-10% max.
Durchschlagfestigkeit	20 kV/mm



**Auch in Abschnitten erhältlich.
Fragen Sie uns!**



Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpfung max. (d)	Wanddicke (WT) nom.	Länge (L) (m)
MA47 - mittelwandig mit Innenkleber					
323-20120	MA47-12/3	12,0	3,0	2,0	1,0
323-20190	MA47-19/6	19,0	6,0	2,5	1,0
323-20300	MA47-30/8	30,0	8,0	2,5	1,0
323-20400	MA47-40/12	40,0	12,0	2,5	1,0
323-20500	MA47-50/16	50,0	16,0	2,7	1,0
323-20630	MA47-63/19	63,0	19,0	2,8	1,0
323-20750	MA47-75/22	75,0	22,0	3,0	1,0
323-20950	MA47-95/30	95,0	30,0	3,0	1,0
323-21150	MA47-115/34	115,0	34,0	3,0	1,0
323-21400	MA47-140/42	140,0	42,0	3,0	1,0
MU47 - mittelwandig ohne Innenkleber					
323-10120	MU47-12/3	12,0	3,0	2,0	1,0
323-10190	MU47-19/6	19,0	6,0	2,2	1,0
323-10300	MU47-30/8	30,0	8,0	2,5	1,0
323-10400	MU47-40/12	40,0	12,0	2,5	1,0
323-10500	MU47-50/16	50,0	16,0	2,7	1,0
323-10630	MU47-63/19	63,0	19,0	2,8	1,0
323-10750	MU47-75/22	75,0	22,0	3,0	1,0
323-10950	MU47-95/30	95,0	30,0	3,0	1,0
323-11150	MU47 115/34	115,0	34,0	3,0	1,0
323-11400	MU47-140/42	140,0	42,0	3,0	1,0

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.