



MA47 und MU47 mittelwandige Schrumpfschläuche

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.

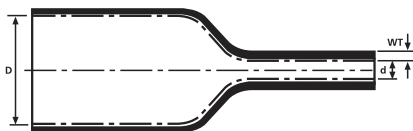


MA47 und MU47 – mittelwandig mit und ohne Innenkleber.

Materialdaten	
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PEX)
Farbe	Schwarz (BK)
Schrumpfrate	bis 4:1
Betriebstemperatur	MA47-55 °C bis +80 °C MU47-55 °C bis +110 °C
Schrumpftemperatur	+120 °C
Längsschrumpf	-10% max.
Durchschlagfestigkeit	20 kV/mm



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



Technische Daten					
Art.-Nr.	Typ	Liefermaß D min.	d. n. vollst. Schrumpf. max.	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.