Wärmeschrumpftechnik

ATUM (feuchtigkeitsdicht)

Der Schrumpfschlauch ATUM wird zur Ummantelung von elektrischen Bauteilen und zum Schutz gegen Umwelteinflüsse eingesetzt. Der kleberbeschichtete Schlauch dichtet Kabelenden gegen Eindringen von Feuchtigkeit ab.

Eigenschaften und Nutzen

- 3:1 und 4:1 Schrumpfverhältnis
- Ermöglicht Stecker-Kabel-Abdichtung
- Mittlere Wandstärke für guten mechanischen Schutz
- Kleberbeschichtet

Spezifikationen und Zulassungen

- MIL-DTL-23053/4 (nur schwarz)
- VG 95343 (nur transparent)
- VDE 0341/Pt 9012 (nur transparent)

Temperaturbereich

Betriebsbereich -55°C bis +110°C

Min. Schrumpftemperatur +80°C
Min. Temp. für vollständige Schrumpfung +110°C

Abmessungen in mm

Artikelnummer	Innenduro	chmesser	Wanddicke	Stk. à 1.2 Meter	Rollen
	bei Lieferung	nach Schrumpfung	nach vollständiger Schrumpfung +/- 5%	VPE in Meter	in Meter
3:1					
ATUM-3/1-Farbcode	3.00	1.00	1.00	30	150
ATUM-6/2-Farbcode	6.00	2.00	1.00	30	250
ATUM-9/3-Farbcode	9.00	3.00	1.40	30	200
ATUM-12/4-Farbcode	12.00	4.00	1.78	30	200
ATUM-19/6-Farbcode	19.00	6.00	2.25	30	150
ATUM-24/8-Farbcode	24.00	8.00	2.54	30	80
ATUM-40/13-Farbcode	40.00	13.00	2.54	12	60
4:1					
ATUM-4/1-Farbcode	4.00	1.00	1.00	30	150
ATUM-8/2-Farbcode	8.00	2.00	1.00	30	200
ATUM-12/3-Farbcode	12.00	3.00	1.40	30	200
ATUM-16/4-Farbcode	16.00	4.00	1.78	30	200
ATUM-24/6-Farbcode	24.00	6.00	2.25	30	80
ATUM-32/8-Farbcode	32.00	8.00	2.54	12	60
ATUM-52/13-Farbcode	52.00	13.00	2.54	6	30

Standardfarben

Farben	schwarz	Transparent (nur 3:1)
Bestellcode	0	X