

Schrumpfschlauch PVX-5

Beschreibung:

PVX-5 – Schrumpfschlauch aus Polyolefin mit UL-Zulassung (UL 224).

PVX-5 ist ein qualitativ hochwertiger, flexibler Schrumpfschlauch aus Polyolefin, der über sehr gute physikalische, chemische und elektrische Eigenschaften verfügt. Flammgeschütztes Polyolefin, flexibel.

Hauptmerkmale

- Schrumpfrate : 2 : 1
- Material : Polyolefin, strahlenvernetzt
- Einsatztemperatur : -55°C bis + 125°C
- Schrumpftemperatur : min. 90°C
- Spezifikationen : UL 224, 125°C, VW-1, 600V, File-Nr.: E196690
- Abmessungen : von 1,20 bis 150,0
- Standardfarbe : schwarz, rot, gelb, blau, grün und weiß
- Brennbarkeit : flammhemmend, schwer entflammbar

Eigenschaften	Aktuelle Werte	Testmethode
Einsatztemperatur	-55°C bis +125°C	UL 224
Schrumpftemperatur	mind. 90°C	Werksnorm
Längsschrumpf	+5% max	ASTM D2671
Zugfestigkeit	>10,4MPa	ASTM D638
Reißdehnung	>200%	ASTM D638
Zugfestigkeit nach Wärmealterung	>7,3MPa	ASTM D638
Reißdehnung nach Wärmealterung	>100%	ASTM D638
Durchschlagsfestigkeit	>20kV/mm	UL224, AC2500V, 1min
Durchgangswiderstand	$10^{12} \Omega \times \text{cm}$	ASTM D2671
Brennbarkeit	flammhemmend / schwer entflammbar	UL 224; VW1

Lieferbare Abmessungen:

Abmessungen und Preise auf Anfrage, unter 07946/95616 oder honer@hit-honer.de

Alle in dieser Veröffentlichung enthaltenen Informationen sind ohne Rechtsverbindlichkeit. Änderung behalten wir uns vor. Die Eignung unserer Produkte für ihre jeweilige Anwendung sollte von jedem Kunden auf die Einsatzfähigkeit geprüft werden. Wir übernehmen keine Garantie für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hier enthaltenen Angaben und lehnen jede Verantwortung für deren Richtigkeit ab. Unsere Verantwortlichkeit beschränkt sich aussch. auf den in unseren Allg. Geschäftsbedingungen dargelegten Rahmen.