

## BPDW HT

Schrumpfschlauch mit Kleber

Adhesive-lined high-ratio shrink tube

### Eigenschaften / Properties

- Hohes Schrumpfverhältnis
- Flammgeschützt
- Kleberbeschichtet
- UL - zugelassen
- REACh / RoHS
- High shrinkage ratio
- Flame retardant
- Adhesive coated
- UL - approved
- REACh / RoHS



Schrumpfschlauch mit Kleber, Schrumpfrate 4:1

Adhesive-lined high-ratio shrink tube

BPDW HT ist ein co-extrudierter Schrumpfschlauch aus Polyolefin mit thermoplastischen Innenkleber, temperaturbeständig bis +150°C.

Co-extruded from polyolefin with thermoplastic adhesive, BPDW HT is heat-shrink tubing with a temperature resistance of up to +150°C.

### Norm / Standard



ROHS  
COMPLIANT



REACH  
COMPLIANT



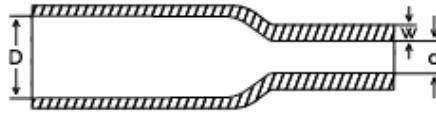
UL 224  
E 196690

Technische Daten / Technical data	
Beschreibung Description	BPDW HT
Material Material	Polyolefin, doppelwandig Polyolefin, double-walled
Zulassung Approval	UL224, 125°C, 600V, VW-1. (File No. E196690)
Schrumpfrate Shrink ratio	4:1
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-40°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+150°C
Schrumpftemperatur Min. Shrink temp. Min.	+150°C
Brennbarkeit Flammability	schwer entflammbar flame retardant
Längsschrumpf Longitudinal change	+/-10% max.
Zugfestigkeit Tensile strength	>10,3 MPa
Durchschlagsfestigkeit Dielectric strength	>19,7 kV/mm
Kleberbeschichtung Adhesive coating	ja yes

## BPDW HT

Schrumpfschlauch mit Kleber

Adhesive-lined high-ratio shrink tube



Abmessungen  
Dimensions

TYP	vor Schrumpfung on delivery	nach Schrumpfung after shrink	Wandstärke (w) nom. (mm)	VPE (Meter)
	Ø (D) min. (mm)	Ø (d) max. (mm)	Wall thickness (w) nom. (mm)	PU (Meters)
8,0/1,65	8,00	1,65	1,52	1,22
9,5/2,30	9,50	2,30	1,52	1,22
12,0/2,50	11,60	2,50	2,29	1,22
18,0/4,50	17,80	4,40	2,59	1,22

Weitere Informationen  
Further Information

Farben

Colors



Auf Wunsch bedrucken und schneiden wir diesen Schrumpfschlauch nach Ihren Vorgaben.  
Upon request, we can print and cut this heat shrink tube according to your specifications.