

Schrumpfschlauch/ Shrink tubing

**BPDW 100**

Schrumpfschlauch mit Kleber,  
Schrumpfrate 3:1

Adhesive-lined heat-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 3:1  
Adhesive-lined heat-shrink tube

BPDW 100 ist ein flexibler Schrumpfschlauch aus Polyolefin, beschichtet mit einem thermoplastischen Spezialkleber.  
BPDW 100 is flexible heat-shrink tubing made of polyolefin with adhesive lining and with a shrink ratio of 3 to 1.

Norm/ Standard

UL224 E196690

(außer transparent/ except clear-colored)

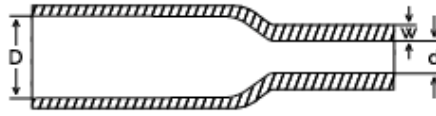


Technische Daten/ Technical data	
Beschreibung Description	BPDW 100
Material Material	Polyolefin Polyolefin
Schrumpfrate Shrink ratio	3:1
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-55°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+125°C
Schrumpftemperatur Min. Shrink temp. Min.	+110°C
Brennbarkeit Flammability	schwer entflammbar flame retardant
Längsschrumpf Longitudinal change	+/-10% max.
Zugfestigkeit Tensile strength	>10,4 MPa
Durchschlagsfestigkeit Dielectric strength	>20 kV/mm
Kleberbeschichtung Adhesive coating	ja yes

## BPDW 100

Schrumpfschlauch mit Kleber,  
Schrumpfrate 3:1

Adhesive-lined heat-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 (roll)	PU (tube)
3,0/1,0	3,00	1,00	1,00	150	1,22
4,8/1,6	4,80	1,60	1,10	75	1,22
6,0/2,0	6,00	2,00	1,10	75	1,22
9,0/3,0	9,00	3,00	1,40	50	1,22
12,0/4,0	12,00	4,00	1,78	25	1,22
19,0/6,0	19,00	6,00	2,25	25	1,22
24,0/8,0	24,00	8,00	2,54	25	1,22
39,0/13,0	39,00	13,0	2,54	25	1,22

### Weitere Informationen Other informationen

Standard	Arten/ Types
Farben Colors	● ○
	Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich. Various colors are available on request.

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.