

BPDW 100

Schrumpfschlauch mit Kleber

Adhesive-lined heat-shrink tube

Eigenschaften / Properties

- Hohes Schrumpfverhältnis
- Schwer entflammbar *
- 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



Technische Daten / Technical data

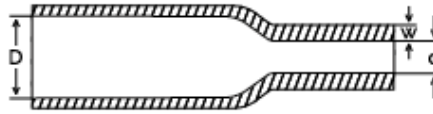
Beschreibung Description	BPDW 100
Material Material	Polyolefin Polyolefin
Zulassung Approval	UL224, 125°C, 600V, VW-1, (File No. E196690) *
Schrumpfrate Shrink ratio	3:1
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-55°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+125°C
Schrumpftemperatur Min. Shrink temp. Min.	+110°C
Brennbarkeit Flammability	schwer entflammbar flame retardant
Längsschrumpfung Longitudinal change	+/-10% max.
Zugfestigkeit Tensile strength	>10,4 MPa
Durchschlagsfestigkeit Dielectric strength	>20 kV/mm
Kleberbeschichtung Adhesive coating	ja yes

* außer transparent
* except transparent

BPDW 100

Schrumpfschlauch mit Kleber

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	2,30	25	1,22
39,0/13,0	39,00	13,0	2,54	25	1,22

Weitere Informationen Further Information

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.