

Schrumpfschlauch / Heat-shrink tubing

BPDW 104

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 104 ist ein flexibler Schrumpfschlauch aus Polyolefin und sehr hoher Schrumpfrate, beschichtet mit einem thermoplastischen Spezialkleber.
BPDW 104 is flexible heat-shrink tubing made of polyolefin with adhesive lining and with a shrink ratio of 4 to 1.

Norm / Standard



ROHS
COMPLIANT



REACH
COMPLIANT



UL 224
E 196690

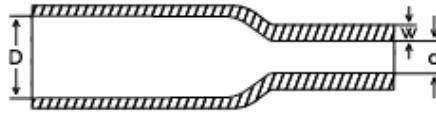
Technische Daten / Technical data	
Beschreibung Description	BPDW 104
Material Material	Polyolefin, doppelwandig Polyolefin, double-walled
Schrumpfrate Shrink ratio	4:1
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-55°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+125°C
Schrumpftemperatur Min. Shrink temp. Min.	+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

* außer transparent
* except transparent

BPDW 104

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 (roll)	PU (tube)
4,0/1,0	4,0	1,0	1,00	100	1,22
8,0/2,0	8,0	2,0	1,00	50	1,22
12,0/3,0	12,0	3,0	1,40	25	1,22
16,0/4,0	16,0	4,0	1,78	25	1,22
24,0/6,0	24,0	6,0	2,25	25	1,22
32,0/8,0	32,0	8,0	2,54	25	1,22
52,0/13,0	52,0	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.