

BPTM

Schrumpfschlauch für
Stromsammelschienen

Heat-shrink tubing for busbars

Eigenschaften / Properties

- Mittelwandig
- Halogenfrei
- REACh / RoHS

- Medium-walled
- Halogen-free
- REACh / RoHS



Schrumpfschlauch für Stromsammelschienen

Heat-shrink tubing for busbars

BPTM wird aus strahlenvernetzten, halogenfreien Polyolefin hergestellt. Speziell entwickelte Formulierung verleiht dem Schlauch hervorragende elektrische, schrumpfende und Anti-Tracking-Eigenschaften.

BPTM is made from radiation crosslinked halogen free polyolefin. Specially designed formulation makes the tubing to have excellent electrical, shrinking and anti-tracking properties.

Norm / Standard

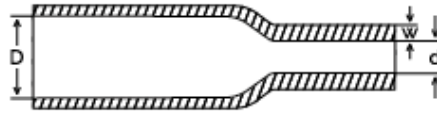


Technische Daten / Technical data	
Beschreibung Description	BPTM
Material Material	Polyolefin Polyolefin
Schrumpfrate Shrink ratio	2.5:1
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-40°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+105°C
Längsschrumpf Longitudinal change	-5% max.
Zugfestigkeit Tensile strength	>14 MPa
Kleberbeschichtung Adhesive coating	nein none

BPTM

Schrumpfschlauch für
Stromsammelschienen

Heat-shrink tubing for busbars



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)	Packaging unit (Meter)
BPTM 15/6	15	6	2,00	30
BPTM 30/12	30	12	2,30	30
BPTM 40/16	40	16	2,50	15
BPTM 50/20	50	20	2,50	15
BPTM 65/25	65	25	2,50	15
BPTM 75/30	75	30	2,60	15
BPTM 100/40	100	40	2,80	15
BPTM 120/50	120	50	2,80	15
BPTM 150/60	150	60	3,30	15
BPTM 180/60	180	60	3,30	1,0-1,5
BPTM 205/75	205	75	3,80	1,0-1,5
BPTM 235/75	235	75	3,80	1,0-1,5
BPTM 265/85	265	85	3,80	1,0-1,5

Weitere Informationen Further Information

Farben
Colors

