

Schrumpfschlauch / Heat-shrink tubing

WPS 105

Schrumpfschlauch aus Weich-PVC

Soft-PVC heat-shrink tubing

Eigenschaften / Properties

- Selbstverlöschend
- Schwer entflammbar
- Flexibel
- REACh / RoHS
- Self-extinguishing
- Flame retardant
- Flexible
- REACh / RoHS



Schrumpfschlauch aus Weich-PVC

Soft-PVC heat-shrink tubing

Dünnwandiger, flexibler Schrumpfschlauch aus Weich-PVC, ideal zur elektrischen und mechanischen Isolation

Flexible thin-wall heat-shrink tubing well-suited to electrical and mechanical insulation tasks.

Norm / Standard

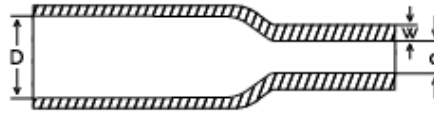


Technische Daten / Technical data	
Beschreibung Description	WPS 105
Material Material	Weich-PVC Soft-PVC
Schrumpfrate Shrink ratio	2:1
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-30°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+105°C (transparent / clear: +70°C)
Schrumpftemperatur Min. Shrink temp. Min.	+135°C
Brennbarkeit Flammability	schwer entflammbar flame retardant
Längsschrumpf Longitudinal change	+/-10% max.
Zugfestigkeit Tensile strength	>19,0 MPa
Durchschlagsfestigkeit Dielectric strength	>15 kV/mm
Kleberbeschichtung Adhesive coating	nein none

WPS 105

Schrumpfschlauch aus Weich-PVC

Soft-PVC heat-shrink tubing



Abmessungen Dimensions

TYP	vor Schrumpfung on delivery	nach Schrumpfung after shrink	Wandstärke (w) nom. (mm)	VPE Rolle (Meter)
	Ø (D) min. (mm)	Ø (d) max. (mm)	Wall thickness (w) nom. (mm)	Packaging unit rolls (Meter)
3/32	2,4	1,2	0,40	250
1/8	3,2	1,6	0,45	250
3/16	4,8	2,4	0,50	250
1/4	6,4	3,2	0,60	250
3/8	9,5	4,8	0,60	125
1/2	12,7	6,4	0,65	100
5/8	16,0	8,0	0,80	100
3/4	19,1	9,5	0,80	100
1	25,4	12,7	1,00	100
1 1/2	38,1	19,1	1,00	50
2	50,8	25,4	1,00	25
3	76,2	38,1	1,00	25
4	101,6	51,0	1,30	25

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.