

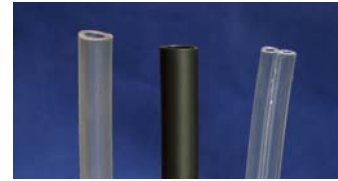
DE-PVC

PVC-Isolierschlauch entspr. IEC 60684-3-100 bis 105

PVC tube acc. to IEC 60684-3-100 to 105

Flexibler, universell einsetzbarer Isolierschlauch

Flexible, multi purpose insulating tube



Eigenschaften <i>Properties</i>	Wert <i>Value</i>	Norm <i>Specification</i>
Einsatztemperatur <i>Operating temperature</i>	-20 bis +105°C	°C
Shorehärte <i>shorehardness</i>	75 bis 86°	Shore A
Durchschlagsfestigkeit <i>Breakdown voltage</i>	3 bis 10	kV (abhängig von der Wd.) <i>depends on wallthickness</i>
Innerdurchmesser <i>Innerdiameter</i>	0,3 bis 16,0	mm
Wandstärke <i>Wallthickness</i>	0,3 bis 1,2	mm
Aufmachung <i>Packaging</i>	Rollen <i>coils</i>	kundenspezifisch <i>customized</i>
Farbe <i>Color</i>	all	
Spezifikation <i>Specification</i>	IEC 60684-3-100 to 105	

Andere Abmessungen oder Farben bieten wir auf Anfrage gern an.

Other dimensions or colours we quote upon request

Was gibt es bei ...

Isolier-, Schutz- und Schrumpfschläuche • Elektrisch und thermisch isolierende Stoffe • Produktionshilfsmittel- und Zubehör • Kabel, Litzen und Wickeldrähte • Keramik Zemente • Wärmeleitfolien

Abmessungsliste

Dimension list

ID (mm)	Dünnwandig (thin wall) (mm)	Normalwandig (standard wall) (mm)	Dickwandig (thick wall) (mm)
0,3 ±0,10	0,3 ±0,1	0,4 ±0,1	0,5 ±0,1
0,5 ±0,10	0,3 ±0,1	0,4 ±0,1	0,5 ±0,1
0,8 ±0,10	0,3 ±0,1	0,4 ±0,1	0,5 ±0,1
1,0 ±0,15	0,3 ±0,1	0,4 ±0,1	0,5 ±0,1
1,5 ±0,15	0,3 ±0,1	0,4 ±0,1	0,5 ±0,1
2,0 ±0,15	0,3 ±0,1	0,4 ±0,1	0,5 ±0,1
2,5 ±0,15	0,3 ±0,1	0,4 ±0,1	0,5 ±0,1
3,0 ±0,15	0,3 ±0,1	0,4 ±0,1	0,5 ±0,1
4,0 ±0,25	0,3 ±0,1	0,5 ±0,1	0,6 ±0,1
5,0 ±0,25	0,3 ±0,1	0,5 ±0,1	0,6 ±0,1
6,0 ±0,25	0,3 ±0,1	0,5 ±0,1	0,6 ±0,1
8,0 ±0,25	0,5 ±0,1	0,7 ±0,1	0,8 ±0,15
10,0 ±0,5	0,5 ±0,1	0,7 ±0,1	0,8 ±0,15
12,0 ±0,5	0,5 ±0,1	0,7 ±0,1	0,8 ±0,15
16,0 ±0,5	0,5 ±0,1	0,85 ±0,15	1,2 ±0,2

Durchschlagsfestigkeit

Breakdown voltage

Nom. Wandstärke (mm) (nominal wall)	bei Raumtemperatur (kV) (at room temperature)	bei +105°C (kV) (at +105°C)
0,3	3,0	1,5
0,4	4,0	2,0
0,5	5,0	3,0
0,6	6,0	4,0
0,7	6,0	4,0
0,85	7,0	5,0
1,2	10,0	6,0
1,35	10,0	7,0
1,55	10,0	7,0

Was gibt es bei ...