



A - 4780 Schärding  
 Alfred-Kubin-Straße 9 a-c  
 Tel. +43 (0) 7712 / 31 63 - 0  
 office@hennlich.at  
 www.hennlich.at



**HENNLICH**

Industrietechnik

*...mit dem Beratungsplus!*

## BIS 85 Isolierschlauch aus Weich PVC nach DIN 40621 B

Der BIS 85 ist ein flexibler, kostengünstiger Isolierschlauch aus Weich-PVC. Das hauptsächliche Einsatzgebiet dieser Isolierschläuche befindet sich im Bereich der Isolation und Bündelung von Litzen und Kabeln in Fahrzeug-, Maschinen- und Elektroindustrie

### Technische Daten

Beschreibung	BIS 85
Material	Weich-PVC
Norm / Spezifikation	DIN 40621 B
Einsatztemp. Min.	-20°C
Einsatztemperatur Max.	+85°C
Innendurchmesser von (mm)	0,50
Innendurchmesser bis (mm)	50,0
Brennbarkeit	selbstverlöschend
Durchschlagsfestigkeit	>20 kV/mm
Shorehärte	85° +- 3° A
Farben	

TYP	Ø (D) min. (mm)	Wandstärke (w) VPE nom. (mm)	(Meter)
BIS 85	(mm)	(mm)	(Meter)
0,5 x 0,4	0,5 + 0,3	0,4 +- 0,15	500
1,0 x 0,4	1,0 + 0,3	0,4 +- 0,15	500
1,5 x 0,4	1,5 + 0,3	0,4 +- 0,15	500
2,0 x 0,4	2,1 + 0,3	0,4 +- 0,15	500
2,5 x 0,4	2,6 + 0,3	0,4 +- 0,15	500
3,0 x 0,4	3,1 + 0,3	0,4 +- 0,15	500
3,5 x 0,4	3,6 + 0,3	0,4 +- 0,15	500
4,0 x 0,5	4,1 + 0,3	0,5 +- 0,15	500
4,5 x 0,5	4,6 + 0,3	0,5 +- 0,15	500
5,0 x 0,6	5,1 + 0,3	0,6 +- 0,15	500
6,0 x 0,6	6,1 + 0,3	0,6 +- 0,15	500
7,0 x 0,7	7,1 + 0,3	0,7 +- 0,15	400
8,0 x 0,7	8,1 + 0,3	0,7 +- 0,15	400
9,0 x 0,7	9,1 + 0,4	0,7 +- 0,15	300
10,0 x 0,7	10,1 + 0,4	0,7 +- 0,15	200
11,0 x 0,7	11,1 + 0,4	0,7 +- 0,15	200
12,0 x 0,8	12,1 + 0,4	0,8 +- 0,15	200
14,0 x 1,0	14,1 + 0,5	1,0 +- 0,20	150
16,0 x 1,0	16,1 + 0,6	1,0 +- 0,20	100
18,0 x 1,0	18,1 + 0,6	1,0 +- 0,20	100
20,0 x 1,2	20,1 + 0,6	1,2 +- 0,20	100
22,0 x 1,2	22,1 + 0,6	1,2 +- 0,20	100
24,0 x 1,2	24,1 + 0,6	1,2 +- 0,20	50
28,0 x 1,2	28,1 + 0,6	1,2 +- 0,20	50
30,0 x 1,2	30,1 + 0,9	1,2 +- 0,20	50
32,0 x 1,2	32,1 + 0,9	1,2 +- 0,20	50
34,0 x 1,2	34,1 + 0,9	1,2 +- 0,20	50

070/J400/001/06.2015

