



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



## BIS VIT - Isolierschlauch aus Viton®

Der BIS VIT ist ein Isolierschlauch aus Viton®-Fluorelastomer. Er ist optimal zum Schutz elektronischer Bauteile in Hochtemperatursystemen geeignet und zeichnet sich durch eine sehr hohe Beständigkeit gegen Öle, Säuren und weitere Chemikalien aus.

### Technische Daten

Beschreibung	BIS VIT - Isolierschlauch aus Viton®
Material	Fluorelastomer (FKM)
Norm / Spezifikation	ISO DIN 3302.1 E2
Einsatztemp. Min.	-20°C
Einsatztemperatur Max.	+200°C
Innendurchmesser von (mm)	1,00
Innendurchmesser bis (mm)	30,00
Brennbarkeit	flammbeständig
Reißdehnung	14 +/-3 MPa
chemische Beständigkeit	hohe Beständigkeit
Shorehärte	70 +/- 5 Shore A
Farben	■

EIGENSCHAFT		AKTUELLE WERTE	
Einsatztemperatur		-20°C bis +200°C	
Shorehärte		70° +/- 3° A	
TYP BIS VIT - Viton Schlauch	Innendurchmesser in mm	Wandstärke in mm	Verpackungseinheiten Meter
1,0 x 1,0	1,0	1,0	50
1,5 x 0,75	1,5	0,75	50
2,0 x 1,0	2,0	1,0	50
3,0 x 1,0	3,0	1,0	50
3,0 x 2,0	3,0	2,0	50
4,0 x 1,0	4,0	1,0	50
4,0 x 1,5	4,0	1,5	50
4,0 x 2,0	4,0	2,0	25
5,0 x 1,0	5,0	1,0	25
5,0 x 1,5	5,0	1,5	25
5,0 x 2,5	5,0	2,5	25
6,0 x 1,0	6,0	1,0	25
6,0 x 2,0	6,0	2,0	25
6,0 x 3,0	6,0	3,0	25
7,0 x 1,0	7,0	1,0	25
7,0 x 1,5	7,0	1,5	25
8,0 x 1,5	8,0	1,5	25
8,0 x 2,0	8,0	2,0	25
9,0 x 2,0	9,0	2,0	25
10,0 x 2,0	10,0	2,0	25
12,0 x 2,5	12,0	2,5	25
15,0 x 3,0	15,0	3,0	10
18,0 x 3,0	18,0	3,5	10

070/J409/001/03.2015