



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



BIS 230 (D) Glasseidenschlauch mit Silikon-Beschichtung

Der BIS 230 (D) ist ein hoch temperaturbeständiger Isolierschlauch aus Glasseidengeflecht mit einer Beschichtung aus Silikonkautschuk.

Technische Daten

Beschreibung	BIS 230 (D) Glasseidenschlauch
Material	Glasgewebe mit Silikon-Beschichtung
Norm / Spezifikation	IEC 60684-3-400
Einsatztemp. Min.	-60°C
Einsatztemperatur Max.	+220°C (kurzzeitig +250°C)
Innendurchmesser von (mm)	0,50
Innendurchmesser bis (mm)	20,00
Durchschlagsfestigkeit	min. 4,0 kV
Farben	

EIGENSCHAFT	AKTUELLE WERTE
Einsatztemperatur	-60°C bis +250°C
Temperaturklasse	H
Durchschlagsfestigkeit	min. 4,3kV/mm nach IEC

Nennmaß	Innendurchm.	Toleranz ID	Wandstärke	Wandstärke	VPE
	in mm	in mm	in mm min.	in mm max.	in m
0,50	0,50	±0,10	0,25	0,50	100
0,80	0,80	±0,10	0,25	0,50	100
1,00	1,00	±0,20	0,25	0,70	100
1,50	1,50	±0,20	0,35	0,70	100
2,00	2,00	±0,20	0,35	0,80	100
2,50	2,50	±0,20	0,40	0,80	100
3,00	3,00	±0,20	0,40	0,80	100
4,00	4,00	±0,25	0,50	0,80	100
5,00	5,00	±0,25	0,50	0,80	100
6,00	6,00	±0,25	0,50	0,80	100
8,00	8,00	±0,25	0,50	1,00	50
10,00	10,00	±0,50	0,65	1,10	50
12,00	12,00	±0,50	0,65	1,20	50

070/J72D/001/03.2015