

Toploskrčljiva tankostenska cev izdelana iz Vitona®* fluoroelastomerja. Idealna za zaščito elektronskih komponent pri visokih temperaturah.

- Viton®
- Zelo gibljiva
- Samougasljiva
- Visoka odpornost na odrgnine
- Visoko odporna na korozivnost pri visokih temperaturah
- Združljivo z MIL DTL – 23053/13
- Stalna delovna temperatura: od -55°C do +220°C
- Temperatura krčenja: 175°C

* Viton® je registriran zaščitni znak du Pont de Nemours and Co. Inc.



Tehnični lastnosti

DERAY®-VT 220	Lastnost	Testna metoda	Rezultat
Fizikalne	Natezna trdnost	IEC 60684-2	18 MPa
	Raztegljivost	IEC 60684-2	520%
	Vzdolžna sprememba	ASTM-D 2671	10% max.
	Presečna trdnost	ASTM-D 882	70 MPa max.
	Specifična teža	ASTM-D 792, A-I	1,9 g/cm ³
	Razteg po termičnem staranju 168 ur pri 250°C	IEC 811-1-2	220%
	Natezna trdnost po termičnem staranju 168 ur pri 250°C	IEC 811-1-2	14 MPa
	Razteznost po termičnem šoku 4 ure pri 300°C	IEC 811-1-2	250%
	Natezna trdnost po termičnem šoku 4 ure pri 300°C	IEC 811-1-2	17 MPa
	Gibkost pri nizkih temperaturah	ASTM-D 2671 Met. C	Ne poka pri -55°C
	Gorljivost	ASTM-D 2671 Met. A	Negorljiva
Električne	Dielektrična trdnost	VDE 0303 del 2	16 kV/mm
	Specifična volumenska upornost	VDE 0303 del 3	10 ¹³ Ω x cm
Kemične	Korozijsko delovanje	ASTM-D 2671 Met. A	Ne povzroča korozije
	Združljivost z bakrom	ASTM-D 2671 Met. B	Ne povzroča korozije
	Odpornost proti kemikalijam		Zelo dobra
	Absorpcija vode	VDE 0472	0,20%

Dimenzije

Ob dobavi		Prosto skrčena		Enote pakiranja		
Notranji premer		Notranji premer	Debelina Stene	Črna		V palicah 1,22m
mm	v colah			Dolžina koluta	Stil	
		mm	mm	m		kos
3,2	1/8	1,6	0,80	50	O	/
4,8	3/16	2,4	0,90	50	O	/
6,4	1/4	3,2	0,90	50	O	/
9,5	3/8	4,8	1,00	50	O	/
12,7	1/2	6,4	1,20	30	O	/
19,0	3/4	9,5	1,40	30	*	/
25,4	1	12,7	1,80	30	*	/
38,0	1 1/2	19,0	2,40	15	*	/
50,8	2	25,4	2,80	15	*	/

O - polnjeno z zrakom

* - ploščato

Tiskanje	Termično	Ink jet	Offset
	Zelo dobro	Dobro	Dobro

Standardne barve	Druge barve
Črna	Na zahtevo

Naročanje

Navedite ime izdelka ter dodajte naslednje podatke: 1) Velikost 2) Barva 3) Količino + Enoto pakiranja 4) Izbira tiska

Primer: DERAY®-VT 220 1/8" črna, 1000 metrov, 50 metrski koluti, brez tiska