

Ohebná izolační silikonová trubička

Typ IEC 60684-3-123



Technická specifikace

PN-KV-055-99



Průrazné napětí

viz. tabulka



Teplotní odolnost

-55°C až +180°C



Barevné provedení

černá (BK), hnědá (BN),
rudá (RD), žlutá (YE), zelená (GN),
modrá (BU), šedá (GY),
bílá (WH), zelená/žlutá (GNYE),
přírodní (NC)



Dodávky

v kruzích, uzavřených ve fólii

Konstrukce:

Trubička je vyráběna vytlačováním kaučuku do tvaru trubičky kruhového průřezu a následnou vulkanizací.

Způsob objednávání:

V objednávce musí být uvedeno: objednaná délka v metrech, typ, rozměr (jmenovitý vnitřní průměr/tloušťka stěny), barva trubičky a číslo normy.

POUŽITÍ

Pro dodatečnou izolaci, doplňkovou izolaci vodičů a konektorů, barevné označování vodičů.

Rozměr Vnitřní průměr x tloušťka stěny (mm)	Dovolená tolerance rozměru		Průrazné napětí při pokojové teplotě (kV)
	Vnitřního průměru (mm)	Tloušťky stěny (mm)	
0,5/0,2	- 0,1 +0,15	- 0,05 +0,15	2,4
0,8/0,2	- 0,1 +0,15	- 0,05 +0,15	2,4
1,0/0,2	- 0,15 +0,2	- 0,05 +0,15	2,4
1,0/0,4	- 0,15 +0,2	- 0,05 +0,15	4,7
1,0/0,5	- 0,15 +0,2	- 0,05 +0,15	5,5
1,0/1,0	- 0,15 +0,2	- 0,05 +0,15	10,7
1,0/1,5	- 0,15 +0,2	± 0,2	16,0
1,0/2,0	- 0,15 +0,2	± 0,2	20,0
1,5/0,4	- 0,15 +0,2	- 0,05 +0,15	4,7
1,5/1,5	- 0,15 +0,2	± 0,2	16,0
2,0/0,4	- 0,15 +0,2	- 0,05 +0,15	4,7
2,0/1,0	- 0,15 +0,2	± 0,2	10,7
2,0/1,5	- 0,15 +0,2	± 0,2	16,0
2,5/0,4	± 0,2	- 0,05 +0,15	5,5
2,5/0,7	± 0,2	- 0,05 +0,15	8,0
3,0/0,5	± 0,2	- 0,05 +0,15	5,5
3,0/1,5	± 0,2	± 0,2	16,0

Ohebná izolační silikonová trubička

Typ IEC 60684-3-123

Rozměr Vnitřní průměr x tloušťka stěny (mm)	Dovolená tolerance rozměru		Průrazné napětí při pokojové teplotě (kV)
	Vnitřního průměru (mm)	Tloušťky stěny (mm)	
4,0/0,5	± 0,2	- 0,05 +0,15	5,5
4,0/1,0	± 0,2	- 0,05 +0,15	10,7
4,0/1,5	± 0,2	± 0,2	16,0
5,0/0,5	± 0,2	- 0,05 +0,15	5,5
5,0/1,5	± 0,2	± 0,2	16,0
6,0/0,7	± 0,25	- 0,05 +0,15	8,0
6,0/1,5	± 0,25	± 0,2	16,0
6,0/2,0	± 0,25	± 0,2	20,0
8,0/0,7	± 0,25	- 0,05 +0,15	8,0
8,0/1,5	± 0,25	± 0,2	16,0
8,0/2,0	± 0,25	± 0,2	20,0
10,0/1,0	± 0,25	- 0,05 +0,15	10,7
10,0/2,0	± 0,25	± 0,2	20,0
12,0/1,0	± 0,25	- 0,05 +0,15	10,7
12,0/2,0	± 0,25	± 0,2	20,0
16,0/1,5	± 0,5	± 0,2	16,0
16,0/2,0	± 0,5	± 0,2	20,0
20,0/1,5	± 0,5	± 0,2	16,0
20,0/2,0	± 0,5	± 0,2	20,0
25,0/1,5	± 0,5	± 0,2	16,0
25,0/2,0	± 0,5	± 0,2	20,0