

Katalogový list

••••• Ochrany vodičů (z PE, polyesteru, nylonu, PVC, skelného vlákna, silikonu, kaučuku)

Ochranné trubičky "SKILIFLEX" pletené ze skelného vlákna potažené silikonem

- Materiál: skelná vlákna potažená silikonem
- Provozní teplota: -45° až +200°C
- Standardní barva: bílá (jiné barvy na zakázku)
- Průrazné napětí: WSG-15: 1,5 kV
WSG-25: 2,5 kV
WSG-40: 4,0 kV
- Třída izolace: H
- Vyhovuje normám: UL 1441, VW-1
REACH, RoHS



Popis:

- ohebné trubičky pletené ze skelného vlákna potažené silikonem
- jsou samozhášivé a mají velmi dobré hodnoty průrazného napětí

Použití:

- tyto trubičky se používají jako dodatečná tepelná ochrana pro kabely a kabelové svazky v elektrických strojích, svítlích, domácích spotřebičích, ohřívacích zařízeních, motorech apod.
- v oblastech, kde je vyžadována třída izolace H

Doporučení pro skladování:

Zabalené trubičky WSG ze skelného vlákna potažené silikonem skladujte v suchém a krytém skladu při teplotě od 0°C do +35°C.

Označení barvy

Barva	Identifikační číslo barvy
Černá	00
Hnědá	01
Červená	02
Žlutá	04
Zelená	05
Modrá	06
Bílá	09
Cihlově červená	12

Příklad typového označení trubičky bílé barvy o průměru 4 mm a dielektrickou vytrvalostí 1,5 kV

WSG-15-04-09

Ochranné trubičky "SKILIFLEX" pletené ze skelného vlákna potažené silikonem do 1,5 kV

Katalog. číslo	Typ	Barva	Vnitřní průměr		Tloušťka stěny s potahem		Množství na cívce (m)
			Ø nom. (mm)	Tolerance (mm)	W (mm)	Tolerance (mm)	
Průrazné napětí: 1,5 kV (nominální), 1,2 kV (minimální)							
wpr5741	WSG-15-01-09	bílá	1,0	+ 0,3 - 0,0	0,35	±0,05	200
wpr5742	WSG-15-015-09		1,5	+ 0,3 - 0,0	0,35	±0,05	200
wpr5366	WSG-15-02-09		2,0	+ 0,3 - 0,0	0,35	±0,05	200
wpr6460	WSG-15-025-09		2,5	+ 0,3 - 0,0	0,35	±0,05	100
wpr5367	WSG-15-03-09		3,0	+ 0,3 - 0,0	0,40	±0,06	100
wpr9560	WSG-15-035-09		3,5	+ 0,3 - 0,0	0,40	±0,06	100
wpr5368	WSG-15-04-09		4,0	+ 0,3 - 0,0	0,40	±0,06	100
wpr5743	WSG-15-045-09		4,5	+ 0,3 - 0,0	0,40	±0,06	100
wpr5369	WSG-15-05-09		5,0	+ 0,3 - 0,0	0,48	±0,07	100
wpr5370	WSG-15-06-09		6,0	+ 0,3 - 0,0	0,48	±0,07	100
wpr7345	WSG-15-07-09		7,0	+ 0,3 - 0,0	0,48	±0,07	100
wpr5371	WSG-15-08-09		8,0	+ 0,3 - 0,0	0,55	±0,08	50
wpr9561	WSG-15-09-09		9,0	+ 0,3 - 0,0	0,55	±0,08	50
wpr5372	WSG-15-10-09		10	+ 0,3 - 0,0	0,60	±0,08	50
wpr6042	WSG-15-12-09		12	+ 0,3 - 0,0	0,60	±0,08	50
wpr9562	WSG-15-14-09		14	± 0,1	0,70	±0,08	50
wpr9563	WSG-15-15-09	15	± 0,1	0,70	±0,08	50	
wpr9564	WSG-15-16-09	16	± 0,1	0,70	±0,08	50	

Katalogový list

••••• Ochrany vodičů (z PE, polyesteru, nylonu, PVC, skelného vlákna, silikonu, kaučuku)

Ochranné trubičky "SKILIFLEX" pletené ze skelného vlákna potažené silikonem do 2,5 kV

Katalog. číslo	Typ	Barva	Vnitřní průměr		Tloušťka stěny s potahem		Množství na cívce (m)
			Ø nom. (mm)	Tolerance (mm)	W (mm)	Tolerance (mm)	
Průrazné napětí: 2,5 kV (nominální), 2,0 kV (minimální)							
wpr9565	WSG-25-01-09	bílá	1,0	+ 0,3 - 0,0	0,38	±0,05	200
wpr9566	WSG-25-015-09		1,5	+ 0,3 - 0,0	0,38	±0,05	200
wpr9567	WSG-25-02-09		2,0	+ 0,3 - 0,0	0,38	±0,05	200
wpr9568	WSG-25-025-09		2,5	+ 0,3 - 0,0	0,38	±0,05	100
wpr9569	WSG-25-03-09		3,0	+ 0,3 - 0,0	0,42	±0,06	100
wpr9570	WSG-25-035-09		3,5	+ 0,3 - 0,0	0,42	±0,06	100
wpr9571	WSG-25-04-09		4,0	+ 0,3 - 0,0	0,42	±0,06	100
wpr9572	WSG-25-045-09		4,5	+ 0,3 - 0,0	0,42	±0,06	100
wpr9573	WSG-25-05-09		5,0	+ 0,3 - 0,0	0,50	±0,07	100
wpr9574	WSG-25-06-09		6,0	+ 0,3 - 0,0	0,50	±0,07	100
wpr9575	WSG-25-07-09		7,0	+ 0,3 - 0,0	0,50	±0,07	100
wpr9576	WSG-25-08-09		8,0	+ 0,3 - 0,0	0,57	±0,08	50
wpr9577	WSG-25-09-09		9,0	+ 0,3 - 0,0	0,57	±0,08	50
wpr9578	WSG-25-10-09		10	+ 0,3 - 0,0	0,62	±0,08	50
wpr9579	WSG-25-12-09		12	+ 0,3 - 0,0	0,62	±0,08	50

Ochranné trubičky "SKILIFLEX" pletené ze skelného vlákna potažené silikonem do 4,0 kV

Katalog. číslo	Typ	Barva	Vnitřní průměr		Tloušťka stěny s potahem		Množství na cívce (m)
			Ø nom. (mm)	Tolerance (mm)	W (mm)	Tolerance (mm)	
Průrazné napětí: 4,0 kV (nominální), 2,5 kV (minimální)							
wpr6432	WSG-40-01-09	bílá	1,0	+ 0,3 - 0,0	0,42	±0,05	200
wpr9580	WSG-40-015-09		1,5	+ 0,3 - 0,0	0,42	±0,05	200
wpr5373	WSG-40-02-09		2,0	+ 0,3 - 0,0	0,42	±0,05	200
wpr6464	WSG-40-025-09		2,5	+ 0,3 - 0,0	0,42	±0,05	100
wpr5374	WSG-40-03-09		3,0	+ 0,3 - 0,0	0,46	±0,06	100
wpr6390	WSG-40-035-09		3,5	+ 0,3 - 0,0	0,46	±0,06	100
wpr5375	WSG-40-04-09		4,0	+ 0,3 - 0,0	0,46	±0,06	100
wpr9581	WSG-40-045-09		4,5	+ 0,3 - 0,0	0,46	±0,06	100
wpr5376	WSG-40-05-09		5,0	+ 0,3 - 0,0	0,54	±0,07	100
wpr5377	WSG-40-06-09		6,0	+ 0,3 - 0,0	0,54	±0,07	100
wpr6433	WSG-40-07-09		7,0	+ 0,3 - 0,0	0,54	±0,07	100
wpr5378	WSG-40-08-09		8,0	+ 0,3 - 0,0	0,61	±0,08	50
wpr9582	WSG-40-09-09		9,0	+ 0,3 - 0,0	0,61	±0,08	50
wpr5379	WSG-40-10-09		10	+ 0,3 - 0,0	0,66	±0,08	50
wpr6434	WSG-40-12-09		12	+ 0,3 - 0,0	0,66	±0,08	50

Poznámka:

- ochranné trubičky s průrazným napětím 2,5 kV se dodávají na zakázku
- ochranné trubičky s průrazným napětím 1,5 kV a 4 kV se standardně dodávají v bílé barvě (jiné barvy na zakázku)