

🔧 Ochranné PVC trubičky "POWER-FLEX 300"

Ochranné PVC trubičky "POWER-FLEX 300" se zvýšenou teplotní odolností, potlačující hoření

■ Materiál:	PVC (Polyvinylchlorid)
■ Provozní teplota:	-30°C až +105°C
■ Standardní barva:	černá (jiné barvy na zakázku)
■ Jmenovité napětí:	300 V
■ Hořlavost:	potlačující hoření, VW-1 podle UL 224

Popis:









- PVC bužírky (trubičky) jsou vyráběny z polyvinylových koloidních částic šetrných k životnímu prostředí
- mají vynikající pružnost, výborné mechanické a dielektrické vlastnosti a dobrou odolnost proti hoření

Použití:

Jsou používány k dodatečné izolaci nebo ochraně vodičů v elektrických spotřebičích, transformátorech, elektrických motorech, osvětlovacích zařízeních, automobilovém průmyslu apod.



Označení barvy

Barva	Identifikační číslo barvy
	Černá 00
	Hnědá 01
	Rudá 02
	Žlutá 04
	Zelená 05
	Modrá 06
	Bílá 09
	Čirá 19

Příklad typového označení trubičky černé barvy o průměru 4 mm

PWF3-40-00



Technická data

Vlastnosti		Metoda testování	Typické hodnoty
Teplotní hodnocení		UL 224	105°C
Odolnost vůči napětí	Před stárnutím	UL 224, 23°C	2500 V / 60 sec.
	Po stárnutí	UL 224, 136°C, 168 h	2500 V / 60 sec.
Pracovní odpor		IEC 93	≥1010 Ω.cm
Odolnost v tahu	Před stárnutím	UL 224, 23°C	≥10,4 MPa
	Po stárnutí	UL 224, 136°C, 168 h	≥7,3 MPa
Prodloužení při přetržení	Před stárnutím	UL 224, 23°C	≥100%
	Po stárnutí	UL 224, 136°C, 168 h	≥100%
Flexibilita		UL 224, 136°C, 168 h	Žádné praskliny
Teplotní šok		UL 224, 180°C	Žádné praskliny
Ohnutí za studena		UL 224, -30°C, 1 hod.	Žádné praskliny
Stabilita s mědí		UL 224, 136°C, 168 h	Žádná korozie
Hořlavost		UL 224	VW-1

Ochranné PVC trubičky "POWER-FLEX 300" 

Ochranné PVC trubičky "POWER-FLEX 300" se zvýšenou teplotní odolností, potlačující hoření					
Katalog. číslo	Typ	Barva	Vnitřní průměr (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Množství na cívce (m)
wpr11324	PWF3-08-00	černá	0,8 ± 0,1	0,25 ± 0,05	500
wpr11325	PWF3-10-00		1,0 ± 0,1	0,30 ± 0,05	500
wpr11326	PWF3-15-00		1,5 ± 0,1	0,33 ± 0,05	400
wpr11327	PWF3-20-00		2,0 ± 0,2	0,33 ± 0,05	400
wpr11328	PWF3-25-00		2,5 ± 0,2	0,35 ± 0,05	300
wpr11329	PWF3-30-00		3,0 ± 0,2	0,40 ± 0,05	300
wpr11330	PWF3-35-00		3,5 ± 0,2	0,40 ± 0,05	300
wpr11331	PWF3-40-00		4,0 ± 0,2	0,45 ± 0,05	300
wpr11332	PWF3-45-00		4,5 ± 0,3	0,45 ± 0,05	300
wpr11333	PWF3-50-00		5,0 ± 0,3	0,45 ± 0,05	300
wpr11334	PWF3-60-00		6,0 ± 0,3	0,45 ± 0,05	300
wpr11335	PWF3-70-00		7,0 ± 0,3	0,45 ± 0,05	150
wpr11336	PWF3-80-00		8,0 ± 0,35	0,45 ± 0,05	150
wpr11337	PWF3-90-00		9,00 ± 0,35	0,50 ± 0,05	150
wpr11338	PWF3-100-00		10,0 ± 0,35	0,55 ± 0,10	150
wpr11339	PWF3-110-00		11,0 ± 0,40	0,55 ± 0,10	150
wpr11340	PWF3-120-00		12,0 ± 0,40	0,55 ± 0,10	150
wpr11341	PWF3-130-00		13,0 ± 0,40	0,55 ± 0,10	150
wpr11342	PWF3-140-00		14,0 ± 0,40	0,55 ± 0,10	150
wpr11343	PWF3-150-00		15,0 ± 0,40	0,60 ± 0,10	50
wpr11344	PWF3-160-00		16,0 ± 0,40	0,60 ± 0,10	50
wpr11345	PWF3-170-00		17,0 ± 0,40	0,60 ± 0,10	50
wpr11346	PWF3-180-00		18,0 ± 0,40	0,60 ± 0,10	50
wpr11347	PWF3-190-00	19,0 ± 0,40	0,65 ± 0,10	50	
wpr11348	PWF3-200-00	20,0 ± 0,50	0,65 ± 0,10	50	
wpr11349	PWF3-210-00	21,0 ± 0,50	0,65 ± 0,10	50	
wpr11350	PWF3-220-00	22,0 ± 0,50	0,70 ± 0,10	50	
wpr11351	PWF3-230-00	23,0 ± 0,50	0,70 ± 0,10	50	

Poznámka:

Ostatní velikosti a barvy jsou vyráběny na zakázku dle přání zákazníka. Ohledně dostupnosti tohoto výrobku prosím kontaktujte naše obchodní oddělení.