

RF-PET

Popis

Hadice RF-PET, RF-PFR je ohebná hadice utkaná z polyesterových vláken o průměru 0,25 mm. Po stlačení hadice v podélném směru naroste její průměr na více než dvojnásobek nominálního průměru, což umožňuje snadné navlékání na kabelový svazek a po následném uvolnění rovněž dokonalé přizpůsobení povrchu svazku.

Vlastnosti

- roztažitelnost cca 1:2
- ohebnost i při nízkých teplotách
- vynikající chemicko-fyzikální vlastnosti
- rozsah provozních teplot (-50 až +150)°C krátkodobě až 220 °C

Certifikace

- RoHS,
- UL 224 VW - 1

Tabulky

Dimension RF - PET					
Velikost		Rozsah použití		Označení	Balení
palce	mm	palce	mm		m
1/8	3	3/32" - 1/4"	2,4 - 6,4	RF-PET- 1/8-0-SP	600
1/4	6	1/8" - 3/8"	3,2 - 9,5	RF-PET- 1/4-0-SP	300
3/8	10	3/16" - 5/8"	4,7 - 16	RF-PET- 3/8-0-SP	150
1/2	13	1/4" - 3/4"	6,4 - 19	RF-PET- 1/2-0-SP	150
3/4	19	1/2" - 11/4"	13 - 32	RF-PET- 3/4-0-SP	150
1	25	1/2" - 1-1/2"	16 - 34	RF-PET-1 -0-SP	75
1 1/4	32	3/4" - 1 1/2"	19 - 36	RF-PET- 1-1/4-0-SP	75
1 3/4	45	1-1/4" - 2-3/4"	32 - 70	RF-PET- 1-3/4-0-SP	75
2	51	1-1/2" - 3"	38 - 76	RF-PET- 2-0-SP	75

Parametry		
Vlastnosti	Zkušební metoda	Hodnota
Teplota tavení		250°C
Max. provozní teplota		150°C
Max. krátkodobá teplota		220°C
Mezní kyslíkový index	NF G 07 - 128	34%
Odolnost plameni	ISO 3795 F MVSS 302 (typ A) FAR 25-853 NF F	vyhovuje,
Toxicita spalin	CEI 754 - 1	vyhovuje, bezhalogenní
	CEI 754 - 2	
Chemická odolnost	odolnost vůči většině chemikálií včetně freonu, detergentům, hydraulické kapalině, rozpouštědly a benzínu	

Technické informace

RF-PET	
Barva	standardní černá (0)
Balení	lepenková cívka
Označení	RF-PET – nominální průměr v palcích – 0 – SP Příklad: RF-PET-3/4-0-SP

Použití

Je určena pro všeobecné použití v řadě elektromechanických zařízení.

- mechanická ochrana a povrchová úprava kabelového svazku
- vysvazkování vodičů – alternativa k vyvazování kabelového svazku

Instalace

- Termoelektrický nůž typ 2A

Temp.
-50°C
+150°C

1:2

0-hal

UL 224

RayService

Ray Service, a.s.
Huštěnovská 2022, CZ-686 03 Staré Město, Czech Republic
T +420 572 434 311 info@rayservice.com
F +420 572 577 077 www.rayservice.com

Přestože společnost Ray Service vychází z toho, že její informace jsou správné, nemůže vyloučit chyby v psaní, počítání, případně jiné nepřesnosti. Společnost Ray Service upozorňuje uživatele svého zboží/služeb, že všeobecnou vhodnost poskytnutých zboží/služeb a vhodnost jejich k užívání pro určitý účel musí uživatel posoudit samostatně pro každý konkrétní účel a měl by zboží/službu pro zamýšlený účel předem otestovat. V případě nejasností nebo otázek se na nás neváhejte obrátit. .