

Powerful Connections.



Izolační materiály

HTAT

Smršťovací hadice s lepidlem

Popis

HTAT je polohebná, teplem smrštitelná hadice vyrobená z molekulárně zesíťovaného polyolefinu. Z vnitřní strany je hadice opatřena vrstvou tavného lepidla.

Vlastnosti

- výborné fyzikální a elektrické vlastnosti
- rozsah provozních teplot: (-55 až 125)°C
- smršťovací poměr 4:1
- tavné lepidlo má výbornou přilnavost k řadě termoplastických materiálů, pryží a kovů včetně polyetylénu, mědi, oceli a hliníkových slitin

Použití

Mechanická ochrana, utěsnění a elektrická izolace nejrůznějších prvků.

- utěsnění a zpevnění přechodu kabel – konektor
- utěsnění a ochrana spojů topných kabelů
- utěsnění pájených a lisovaných spojek
- větvení kabelových svazků
- oprava poškozené izolace kabelů, díky velkému smršťovacímu poměru není mnohdy nutné demontovat konektor

Instalace

Minimální teplota smršťování	80 °C
Minimální teplota úplného smrštění	110 °C

Powerful Connections.

Rozměry hadic HTAT

Velikost	D_{MIN}	d_{MAX}	W	W_{LEP}
4/1	4	1	1,00	0,40
8/2	8	2	1,00	0,50
12/3	12	3	1,40	0,60
16/4	15	4	1,80	0,75
24/6	24	6	2,25	0,80
32/8	32	8	2,55	1,00
48/13	48	13	2,55	1,00

W – Tloušťka stěny hadice po úplném smrštění (mm).

D_{MIN} – Minimální vnitřní průměr hadice v dodávaném stavu (mm).

d_{MAX} – Maximální vnitřní průměr hadice po úplném smrštění (mm).

W – Celková tloušťka stěny hadice po úplném smrštění (mm).

W_{LEP} – Nominální tloušťka vrstvy tavného lepidla po úplném smrštění (mm).



Normy / Osvědčení

Typ	Raychem
HTAT	RW-2052

Obchodní informace

Barva	černá (0)	nestandardní: dle dohody
Balení	standardní: tyče v délce 1,2 m	nestandardní: dle dohody
Označení	HTAT – velikost – barva	Příklad: HTAT-4/1-0

Společnost Ray Service, a. s. se sídlem Staré Město, Huštěnovská 2022, PSČ 686 03, IČ: 277 56 203 zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 5165 (dále jen Ray Service) s veškerou pečlivostí usiluje o zajištění správnosti, přesnosti, úplnosti a aktuálnosti údajů obsažených v produktových, resp. datových listech společnosti.

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 neváhejte na nás obrátit.

Ray Service, a.s.

Huštěnovská 2022

T +420 572 434 311

info@rayservice.com

CZ-686 03 Staré Město

F +420 572 577 077

www.rayservice.com

Czech Republic