

# Plastová hadica PUN-H-4X0,75-TRT-500

Číslo dielu: 8048676

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Vonkajší priemer	4 s
polomer ohybu relevantný z hľadiska prietoku	16 s
Vnútorňý priemer	2.6 s
Min. polomer ohybu	8 s
Pokyny na použitie	TPE-U na báze éteru
Vlastnosti hadice	vhodné do energetických reťazcov
Prevádzkový tlak v celom rozsahu teploty	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Prevádzkový tlak závislý od teploty	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 psi...145 psi
Poznámka k prevádzkovému tlaku	Voda: prevádzkový tlak závisí od teploty, pozri diagram, max. 0,3 MPa pri 0 - 60 °C
Povolenie	TÜV
Orgán, ktorý vydáva certifikát	B 013277 0506 00
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7::-] Voda (kvapalná, bez ľadu)
Skúška materiálu na požiaru odolnosť	UL94 HB
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Vhodnosť na výrobu lítium-iónových batérií	Kovy s viac ako 1 % hmotnosti medi, zinku alebo niklu sú z použitia vylúčené. Okrem niklu v oceliach, chemicky ponikovaných ploch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok.
Trieda čistoty priestoru	Statically nainštalovaný prvok, nie je možné žiadne zmysluplné hodnotenie podľa normy ISO 14644-1
Vhodnosť pre potravinárstvo	pozri podrobnejšie informácie o materiáli
Teplota okolia	-35 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku v závislosti od dĺžky	0.0085 kg/m
Pneumatický prípoj	pre nástrčný prípoj s vonkajším priemerom 4 mm pre nástrčnú vsuvku, vnútorný Ø 3 mm s prevlečnou maticou
Farba	prieľadná červená
Shore tvrdosť	D 52 +/-3
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál hadice	TPE-U(PU)