

# Plastová hadica PUN-H-8X1,25-TRT-400

Číslo dielu: 8048696

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Vonkajší priemer	8 mm
polomer ohybu relevantný z hľadiska prietoku	37 mm
Vnútorý priemer	5.7 mm
Min. polomer ohybu	21 mm
Pokyny na použitie	TPE-U na báze éteru
Vlastností hadice	vhodné do energetických reťazcov
Prevádzkový tlak v celom rozsahu teploty	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 000032...87 000032
Prevádzkový tlak závislý od teploty	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 000032...145 000032
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 poniklovaných plôch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok.
Trieda čistoty priestoru	Staticky 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	0.0287 000015
Pneumatický prípoj	pre nástrčný prípoj s vonkajším priemerom 8 mm pre nátrubok s prevlečnou maticou pre hadice s vnútorným Ø 6 mm
Farba	priehľadná červená
Shore tvrdosť	D 52 +/-3
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál hadice	TPE-U(PU)