

Hadice z plastu PUN-H-8X1,25-TGE-400

Číslo dílu: 8048700

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Vnější Ø	8 mm
Poloměr ohybu významný pro průtok	37 mm
Vnitřní Ø	5.7 mm
Min. poloměr ohybu	21 mm
Upozornění k použití	TPE-U na bázi éteru
Vlastnosti hadice	vhodné do energetických řetězců
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Provozní tlak závislý na teplotě	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 psi...145 psi
Upozornění k provoznímu tlaku	voda: provozní tlak závislý na teplotě, viz diagram, max. 0,3 MPa při 0 - 60 °C
Certifikát	TÜV
Úřad, který vydal certifikát	B 013277 0506 00
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:-:-] voda (tekutá, bez ledu)
Požární zkouška materiálu	UL94 HB
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Vhodnost pro výrobu lithium-iontových baterií	Výrobek odpovídá interní definici výrobku společnosti Festo pro použití při výrobě baterií: Z použití jsou vyloučeny kovy s více než 1% hmotnostním podílem mědi, zinku nebo niklu. Výjimku tvoří nikl v oceli, chemicky poniklované povrchy, plošné spoje, kabely, elektrické konektory a cívky
Třída čistého prostoru	Staticky instalovaný prvek, nelze smyslně ohodnotit podle ISO 14644-1
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Okolní teplota	-35 °C...60 °C
Hmotnost výrobku podle délky	0.0287 kg/m
Pneumatické připojení	pro nástrčné připojení s vnějším průměrem 8 mm pro nátrubek s vnitřním průměrem 6 mm s převlečnou maticí
Barva	průsvitná žlutá
Tvrdost Shore	D 52 +/-3
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS

Parametr	Hodnota
Materiál hadice	TPE-U(PU)