

# Hadice z plastu PUN-H-16X2,5-SW-100

Číslo dílu: 558255

FESTO



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Vnější Ø	16 mm
Poloměr ohybu významný pro průtok	88 mm
Vnitřní Ø	11 mm
Min. poloměr ohybu	38 mm
Upozornění k použití	TPE-U na bázi éteru
Vlastnosti hadice	vhodné do energetických řetězů
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	Statically instalovaný prvek, nelze smysluplně 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	0.123 kg/m
Pneumatické připojení	pro nástrčné připojení s vnějším průměrem 16 mm
Barva	černá
Tvrdost Shore	D 52 +/-3
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS

<b>Parametr</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál hadice	TPE-U(PU)