GMS HADICE

Čestné prohlášení:

Certifikát 2.1 pro výrobek:

Kód produktu: 10954



Obchodní název a popis:

AEROTEC PE 52°ShD

Festo polyetylénová hadice 10 Bar

&

PEN-SW plastic tubing

Výrobce: FESTO

- Pracovní teplota: **-20°C až +60°C (okolní teplota -30°C)**
- Pracovní tlak: **-0,95 /+ 10 Bar (ISO 8573-1:2010)**
- Bezpečnost: **3 : 1**
- Použití produktu: **Tlakové aplikace s pitnou vodou, rozvod kapalin a vzduchu**
- Vlastnosti: **Tvrdost 98°ShA (52°ShD)**
- Materiál vnitřní: **PE**
- Materiál vnější: **PE**
- Výztuha: **Tvar kruhu tvrdé hadice**
- Spirála: **--**
- Médium: **Voda, kapaliny, chemikálie**
- Norma: **FDA, TWK, certifikace a schválení TÜV**
  (Při použití v energetických řetězech: >5 mil. cyklů podle FN 942021)
- Barva vnitřní: **Černá**
- Barva vnější: **Černá**
- Zkrácená poznámka: **Uvedené parametry v tabulce platí při teplotě 20°C.**

Za velkoobchod GMS hadice, s.r.o.

Vypracoval:
Fabián Karel,
produktový manažer

LANŠROUN
OLOMOUC
OSTRAVA
PARDUBICE
PRAHA
ZLIN

GMS hadice, s.r.o. | Nádražní 491 Lanškroun 56301 | IČO: 25954113 DIČ: CZ25954113 | tel.: 465 323 825 e-mail: info@gms.cz | www.gms.cz

GMS HADICE

Katalogové listy za průměry:

005/008-EV010-FES/10 …převod z FESTA PEN-8x1,25 SW

katalogový list



parametr	hodnota
vnější průměr	8 mm
poloměr ohybu relevantní průtoku	35 mm
vnitřní průměr	5.7 mm
min. poloměr ohybu	22.5 mm
vlastnosti hadice	pro použití v energetických řetězech pro aplikace s vyšším počtem taktů
podmínky pro zkoušky hadice	použití v energetických řetězech: >5 mil. cyklů podle FN 942021
provozní tlak závislý na teplotě	-0.95 ... 10 bar
povolení	TÜV
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:-:-] voda podle prohlášení výrobce na www.festo.com
okolní teplota	-30 ... 60 °C
hmotnost výrobku dle délky	0.02327 kg/m
připojení pneumatiky	pro nástrčné připojení s vnějším průměrem 8 mm pro nátrubek s vnitřním průměrem 6 mm s maticí pro nátrubek s vnitřním průměrem 6 mm
barva	černý
tvrdost Shore	D 52 +/-3
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE ve shodě s RoHS
materiál hadice	PE

007/010-EV010-FES/10 - PEN-10x1,5 SW

katalogový list

parametr	hodnota
vnější průměr	10 mm
poloměr ohybu relevantní průtoku	40 mm
vnitřní průměr	7 mm
min. poloměr ohybu	23.5 mm
vlastnosti hadice	pro použití v energetických řetězech pro aplikace s vyšším počtem taktů
podmínky pro zkoušky hadice	použití v energetických řetězech: >5 mil. cyklů podle FN 942021
provozní tlak závislý na teplotě	-0.95 ... 10 bar
povolení	TÜV
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:-:-] voda podle prohlášení výrobce na www.festo.com
okolní teplota	-30 ... 60 °C
hmotnost výrobku dle délky	0.03766 kg/m
připojení pneumatiky	pro nástrčné připojení s vnějším průměrem 10 mm
barva	černý
tvrdost Shore	D 52 +/-3
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE ve shodě s RoHS
materiál hadice	PE

Schválil:

Jan Tovtík,

ředitel společnosti

V Lanškrouně dne 04.09.2024

GMS HADICE
KVALITA SKLADEM

GMS hadice s. r. o.
Nádražní 491
563 01 Lanškroun
IČ: 25954113
DIČ: CZ25954113
tel.: 465 323 825
www.gms.cz