Gibka cev iz umetne mase PUN-CM



Značilnosti

Pregledno na enem mestu

Najboljša zaščita električnih in elektronskih komponent s preverjeno zanesljivostjo standardne gibke cevi PUN.

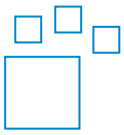
- Poliuretan
- Gibka cev iz umetne mase, antistatična, električno prevodna
- Primerno za vlečne verige
- Delovni mediji: stisnjen zrak, vakuum

Dodatni dokument pun-cm



Dodatni dokument TUBING-ADD vsebuje dodatne informacije o uporabi, kot so kombinacije cevi in priključkov, navodila za montažo in merilni postopki.

Podatki za naročanje – modularni sistem



Izdelek z možnostjo konfiguracije
Ta izdelek in vse njegove možnosti lahko naročite prek konfiguratorja:

Inženirska orodja engineering tools



Prihranite čas z inženirskimi orodji: Pametni inženiring za optimalno rešitev. Naš cilj je povečati vašo produktivnost. K temu pomembno prispevajo naša inženirska orodja. V celotni vrednostni verigi vam pomagajo pravilno zasnovati sistem, izkoristiti neopažene rezerve produktivnosti ali povečati produktivnost. Od prvega stika do posodobitve vašega stroja – v vsaki fazi projekta boste naleteli na številna orodja, ki vam bodo v pomoč.

- Izračun pretoka: Določite nazivni pretok z vnosom parametrov, kot so vhodni tlak, izhodni tlak, dolžina cevi in notranji premer (www.festo.com/x/flowrate-calculation).
- Odpornost proti medijem: Ocenite odpornost različnih vrst materialov in cevi podjetja Festo proti različnim kemikalijam in medijem (www.festo.com/x/media-resistance).

Diagrami pun-cm



Diagrami, prikazani v tem dokumentu, so na voljo tudi na spletu. Tam je mogoče prikazati natančne vrednosti.

Alternativna lastnost materiala

[CM]	Antistatično

Za uporabo v kombinaciji z električnimi in elektronskimi komponentami.

Zunanji premer gibke cevi

Pri zunanje umerjenih spiralnih ceveh sta kot velikost cevi navedena zunanji premer cevi in debelina stene.

Pakirna enota [m]

Standardno: 50 m

Razlaga kode

001	Serija	
PUN	Gibka cev iz umetne mase, poliuretan	

002	Alternativna lastnost materiala	
CM	Antistatično	

003	Zunanji premer gibke cevi	
12	12 mm	
4	4 mm	
6	6 mm	
8	8 mm	
10	10 mm	

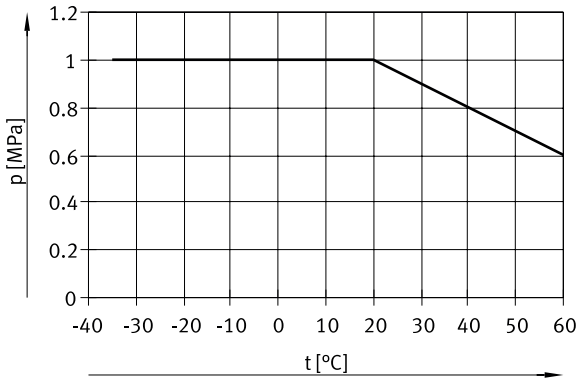
004	Barva	
SW	Črna	

Podatkovni list

Delovni in okoljski pogoji

Zunanji Ø	4 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Notranji Ø	2,5 mm	4 mm	5,5 mm	7 mm	8 mm
Pnevmatični priključek	za zunanji Ø vtičnega priključka 4 mm	za vtični priključek z zunanjim Ø 6 mm	za zunanji Ø vtičnega priključka 8 mm	za zunanji Ø vtičnega priključka 10 mm	za zunanji Ø vtičnega priključka 12 mm
Polmer upogibanja, pomemben za pretok	17 mm	28 mm	37 mm	60 mm	70 mm
Najmanjši polmer upogibanja	8 mm	14 mm	20 mm	30 mm	
Od temperature odvisen delovni tlak	–0,095 ... 1 MPa				
Od temperature odvisen delovni tlak	–0,95 ... 10 bar				
Od temperature odvisen delovni tlak	–13,775 ... 145 psi				
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:-:-]				
Temperatura okolice	–35 ... 60°C				
Površinska odpornost	0,01 ... 10 MOhm				
Lastnosti gibke cevi	primerno za energetske verige				

Delovni tlak »p« v odvisnosti od temperature »t«



Materiali

Trdota po Shoru	D 52 +/-3
Material gibke cevi	TPE-U (PU)
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L

Informacije za naročanje

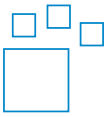
Podatki za naročanje



Zunanji Ø	Pakirna enota [m] [1]	Teža izdelka glede na dolžino	Barva	Št. dela	Tip
4 mm	50 m	0,01 kg/m	črna	**188882**	**PUN-CM-4-SW**
6 mm		0,021 kg/m		**188883**	**PUN-CM-6-SW**
8 mm	Standardno	0,035 kg/m		**130816**	**PUN-CM-8-SW**
10 mm		0,052 kg/m		**130817**	**PUN-CM-10-SW**
12 mm		0,081 kg/m		**130818**	**PUN-CM-12-SW**

1) Standardno: 50 m

Podatki za naročanje – Modularni sistem izdelkov



Okrajšava tipa	Št. dela	Tip
PUN, PUN-CM, PUN-H, PUN-V0, PUN-V0-C	**553573**	**PUN**