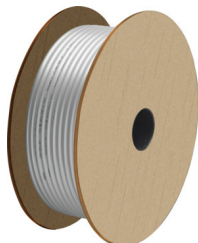


# Plastová hadica PUN-H-12X2-SI-200

Číslo dielu: 558275

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                        | Hodnota                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vonkajší priemer                             | 12 s                                                                                                                                                                                           |
| polomer ohybu relevantný z hľadiska prietoku | 62 s                                                                                                                                                                                           |
| Vnútorňý priemer                             | 8 s                                                                                                                                                                                            |
| Min. polomer ohybu                           | 33 s                                                                                                                                                                                           |
| Pokyny na použitie                           | TPE-U na báze éteru                                                                                                                                                                            |
| Vlastnosti hadice                            | vhodné do energetických reťazcov                                                                                                                                                               |
| Prevádzkový tlak v celom rozsahu teploty     | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi                                                                                                                              |
| Prevádzkový tlak závislý od teploty          | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                                                              |
| 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::-]<br>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 ploch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok. |
| Trieda čistoty priestoru                     | Staticky nainštalovaný prvok, nie je možné žiadne zmysuplné 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       | 0.0729 kg/m                                                                                                                                                                                    |
| Pneumatický prípoj                           | pre nástrčný prípoj s vonkajším priemerom 12 mm                                                                                                                                                |
| Farba                                        | strieborná                                                                                                                                                                                     |
| Shore tvrdosť                                | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                      |
| Pokyny k materiálu                           | V zhode s RoHS                                                                                                                                                                                 |
| Materiál hadice                              | TPE-U (PU)                                                                                                                                                                                     |