

# Plastová hadica PAN-V0-10X1,25-GE

Číslo dielu: 525484

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                         | Hodnota                                                                                     |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vonkajší priemer                              | 12 s                                                                                        |
| Vonkajší priemer pre nástrčnú závitovú spojku | 10 s                                                                                        |
| polomer ohybu relevantný z hľadiska prietoku  | 56 s                                                                                        |
| Vnútorňý priemer                              | 7.5 s                                                                                       |
| Min. polomer ohybu                            | 34 s                                                                                        |
| Vlastnosti hadice                             | vhodné do energetických reťazcov                                                            |
| Prevádzkový tlak v celom rozsahu teploty      | -0.095 MPa...0.3 MPa<br>-0.95 bar...3 bar<br>-13.775 psi...43.5 psi                         |
| Prevádzkový tlak závislý od teploty           | -0.095 MPa...1.2 MPa<br>-0.95 bar...12 bar<br>-13.775 psi...174 psi                         |
| Poznámka k prevádzkovému tlaku                | Minerálny olej: max. 0,3 MPa pri max. 90 °C<br>Voda: max. 0,3 MPa pri max. 90 °C            |
| Prevádzkové médium                            | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:::]<br>Minerálny olej<br>Voda (kvapalná, bez ľadu) |
| Skúška materiálu na požiaru odolnosť          | UL94 V-0 (oplášťenie)                                                                       |
| Zhoda s LABS                                  | VDMA24364-B2-L                                                                              |
| Teplota okolia                                | -30 °C...90 °C                                                                              |
| Hmotnosť výrobku v závislosti od dĺžky        | 0.088 kg/m                                                                                  |
| Pneumatický prípoj                            | pre nástrčný prípoj s vonkajším priemerom 10 mm                                             |
| Farba                                         | žltá                                                                                        |
| Shore tvrdosť                                 | A 72 +/-4<br>D 57 +/-3                                                                      |
| Pokyny k materiálu                            | V zhode s RoHS                                                                              |
| Materiál hadice                               | PA12-P<br>PVC-P                                                                             |