

# Gibka cev iz umetne mase PUN-H-4X0,75-SW-25

Številka dela: 8205515

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                      | Vrednost  |
|---|---|
| Zunanji Ø                                       | 4 mm  |
| Polmer upogibanja, pomemben za pretok           | 16 mm   |
| Notranji Ø                                      | 2.6 mm  |
| Najmanjši polmer upogibanja                     | 8 mm  |
| Napotek za uporabo                              | na snovi TPE-U Ether  |
| Lastnosti gibke cevi                            | primerno za energetske verige   |
| Delovni tlak celotnega temperaturnega območja   | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi   |
| Od temperature odvisen delovni tlak             | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi   |
| Napotek glede delovnega tlaka                   | Voda: delovni tlak, odvisen od temperature, glej diagram, največ 0,3 MPa pri 0–60 °C  |
| Odobritev                                       | TÜV   |
| Pristojni organ za izdajo certifikata           | B 013277 0506 00  |
| Delovni medij                                   | stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7::-]<br>Voda (tekoča, brez ledu)   |
| Material za požarni preskus                     | UL94 HB   |
| Skladnost z LABS                                | VDMA24364-B2-L  |
| Primernost za proizvodnjo litij-ionskih baterij | Izdelek ustreza Festovi interni opredelitvi izdelka za uporabo v proizvodnji baterij: Kovine, ki vsebujejo več kot 1-% masni delež bakra, cinka ali niklja, so izključene iz uporabe. Izjeme so nikelj v jeklih, kemično nikljane površine, vezja, vodniki, električni konektorji in tuljave. |
| Razred čistih prostorov                         | Statično nameščen element, smiselna ocena v skladu z ISO 14644-1 ni mogoča  |
| Primerno za živila                              | Glej razširjene informacije o materialu.  |
| Temperatura okolice                             | -35 °C...60 °C  |
| Teža izdelka glede na dolžino                   | 0.0085 kg/m   |
| Pnevmatični priključek                          | za zunanji Ø vtičnega priključka 4 mm<br>za notranji Ø vtičnega priključka 3 mm s pokrivalno matico   |
| Barva   | črna  |
| Trdota po Shoreu                                | D 52 +/-3   |
| Napotek glede materialov                        | V skladu z RoHS   |

| Značilnost          | Vrednost   |
|---------------------|------------|
| Material gibke cevi | TPE-U (PU) |