

# Cev iz umetne mase PUN-H-8X1,25-GE

Številka dela: 558301

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Zunanji Ø	8 mm
Polmer upogibanja, pomemben za pretok	37 mm
Notranji Ø	5.7 mm
Najmanjši polmer upogibanja	21 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 -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Od temperature odvisen delovni tlak	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -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::-] 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	0.0287 kg/m
Pnevmatični priključek	za zunanji Ø vtičnega priključka 8 mm za notranji Ø vtičnega priključka 6 mm s pokrivalno matico
Barva	rumena
Trdota po Shoreu	D 52 +/-3
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS

Značilnost	Vrednost
Material gibke cevi	TPE-U (PU)