

Linearni pogon DGP-50- -

Številka dela: 175137

Classic - ne uporabljajte za nove konstrukcije

[Moderne alternative najdete z vnosom prvih štirih mest kode tipa v polje za iskanje.](#)

FESTO



Primer predstavitve

Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Gib | 10 ... 3.000 mm |
| Premer bata | 50 mm |
| Dušenje | PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih Blažilnik, trda karakteristika |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Vodilo | Drсно vodilo Osnovno vodilo Kroglična vodila |
| Princip sojemala | Oblikovna zveza (zarez) |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala s priključenim merilnikom poti z integriranim merilnikom poti |
| Variante | priključek za stisnjen zrak na obeh straneh standarden drsник podaljšan drsник |
| Obratovalni tlak MPa | 0,15 ... 0,8 MPa |
| Obratovalni tlak | 1,5 ... 8 bar |
| Način delovanja | dvosmerni |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti) | po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX) |
| UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti) | v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EX |
| ATEX kategorija plin | II 2G |
| EX vrsta zaščite vžiga, plin | Ex h IIC T4 Gb X |
| Temperatura EX odporne okolice | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| Delovni medij | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 0 - brez korozijske obremenitve 1 - nizka korozijska obremenitev 2 - zmerna korozijska obremenitev |
| LABS (PWIS) skladnost | VDMA24364-B1/B2-L |
| Vrsta zaščite | IP65 |
| Temperatura okolice | -10 ... 60 °C |
| Dolžina dušenja | 30 mm |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 1.178 N |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej | 1.178 N |
| Alternativni priključki | glej risbo izdelka |
| Pnevmatični priključek | G1/4 |
| Material, pokrov | Aluminijeva litina prevlečen |
| Material, tesnilo | NBR TPE-U(PU) |
| Material, ohišje | Aluminij eloksiran |