

Linearni pogon DGPL-63- -

Številka dela: 175138

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| Hod | 10 mm...3000 mm |
| Premer bata | 63 mm |
| Blaženje | pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh Blažilnik, trda karakteristika |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Vodilo | drsno vodilo osnovno vodilo Kroglično obtočno vodilo |
| Načelo sojemanja | oblikovna zveza (reža) |
| Zaznavanje položaja | za mejno stikalo nameščeno z merilnikom poti z integriranim merilnikom poti |
| Različice | priključek za stisnjen zrak na obeh straneh standardni drsnik drsNIK, podaljšan |
| Delovni tlak | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar |
| Način delovanja | dvosmerno delovanje |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti) | v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX) |
| Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti) | v skladu s predpisi UK EX |
| Protieksplzijska zaščita | con 1 (ATEX) con 2 (ATEX) |
| Kategorija ATEX, plin | II 2G |
| Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin | Ex h IIC T4 Gb X |
| Temperatura okolice Ex | -10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C |
| Delovni medij | stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju) |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 0 – brez korozijske obremenitve 1 – nizka korozijska obremenitev 2 – zmerna korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Stopnja zaščite | IP65 |
| Temperatura okolice | -10 °C...60 °C |
| Dolžina blaženja | 30 mm |

| Značilnost | Vrednost |
|---|---------------------------------|
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 1870 N |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok | 1870 N |
| Alternativni priključki | glej risbo izdelka |
| Pnevmatični priključek | G3/8 |
| Material pokrova | aluminijeva litina prevlečen |
| Material tesnil | NBR TPE-U (PU) |
| Material ohišja | Aluminij eloksiran |