

Valec s krátkym zdvihom

ADVC-32-5-I-P-A

FESTO

číslo dielca: 188204

Výbehový typ

pre bezdotykové snímanie,
koniec piestnej tyče s vnútorným závitom.

Výbehový typ. Dodateľný do 2026. Pre alternatívny produkt - pozrite
portál podpory.



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Zdvih | 5 mm |
| priemer piesta | 32 mm |
| podľa normy | ISO 6431 pripojovací obrazec VDMA 24562 |
| Tlmenie | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| činnosť | dvojčinný |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest piestna tyč |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| Pracovný tlak Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pracovný tlak | 1 ... 10 bar 14,5 ... 145 psi |
| Pracovné médium | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 1 - Nízke zaťaženie koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364-B1/B2-L |
| Teplota okolia | -20 ... 80 °C |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie | 415 N |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 483 N |
| Pohybovaná hmotnosť | 50 g |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 45 g |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu | 10 g |
| Hmotnosť výrobku | 168 g |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 166 g |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu | 90 g |
| Typ upevnenia | s priebežným vŕtaním s príslušenstvom Voliteľný: |
| Pneumatická prípojka | G1/8 |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál krytu | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |
| Materiál tesnení | TPE-U(PU) |
| Materiál telesa | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná oceľ |