

Kompaktný valec ADVU-125-15-P-A

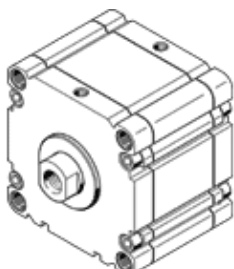
FESTO

číslo dielca: 175751

Classic - nepoužívať pre nové projekty

pre bezdotykové snímanie,
koniec piestnej tyče s vnútorným závitom.

Moderné alternatívy nájdete pomocou zadania prvých štyroch znakov
objednávacieho kódu do vyhľadávacieho poľa.



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Zdvih | 15 mm |
| priemer piesta | 125 mm |
| Tlmenie | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| činnosť | dvojčinný |
| koniec piestnej tyče | vnútorný závit |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest piestna tyč |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| Premenné | jednostranná piestna tyč |
| Pracovný tlak Mpa | 0,05 ... 1 MPa |
| Pracovný tlak | 0,5 ... 10 bar 7,25 ... 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 | 2 - Mierne zaťaženie koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364-B1/B2-L |
| Teplota okolia | -20 ... 80 °C |
| Nárazová energia v koncových polohách | 3,3 J |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie | 6.881 N |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 7.363 N |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 1.317 g |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu | 63 g |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 3.426 g |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu | 168 g |
| Typ upevnenia | s priebežným vŕtaním s príslušenstvom Voliteľný: |
| Pneumatická prípojka | G1/4 |
| Materiál skrutky | Pozinkovaná oceľ |
| Materiál krytu | Hliníková tvárna zliatina |
| Materiál dynamických tesnení | NBR TPE-U(PU) |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná oceľ |
| Materiál telesa valca | Hliníková tvárna zliatina |