

Upínací valec DWC-63-150-Y

číslo dielca: 558106

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|--|
| Zdvih | 150 mm |
| priemer piesta | 63 mm |
| závit na piestnej tyči | M16x1,5 |
| Vzdialenosť vidlicovej hlavy ku kyvnému upevneniu | 16,5 mm |
| Tlmenie | PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatiké tlmenie koncových polôh |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Konstruktívne vyhotovenie | piest Piestna tyč s vidlicovou hlavou Kyvné upevnenie na ložiskovom veku Teleso valca |
| Regulácia rýchlosti | integrované škrtenie na oboch stranách |
| Rozpoznanie polohy | bez |
| koniec piestnej tyče | Vonkajší závit s vidlicovou hlavou |
| Pracovný tlak | 1 ... 10 bar |
| činnosť | dvojitý |
| 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 | 0 - Bez zaťaženia koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364-B2-L |
| Teplota okolia | -10 ... 60 °C |
| Nárazová energia v koncových polohách | 1,3 J |
| Dĺžka tlmenia | 20 mm |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie | 1.682 N |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 1.870 N |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 741 g |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu | 25 g |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 1.600 g |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu | 42 g |
| Alternatívne pripojenia | pozri výkres výrobku |
| Typ upevnenia | s kyvným upevnením na ložiskovom veku s príslušenstvom |
| Pneumatická prípojka | Rc1/4 |
| Materiál vidlicovej hlavy | Oceľoliatina Zušľachtená oceľ |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál stieracieho krúžku | bronz |
| Materiál krytu | Hliníkový tlakový odliatok eloxovaný |
| Materiál tesnení | NBR |
| Materiál piestnej tyče | Zušľachtená oceľ Tvrdo pochrómované |
| Materiál telesa valca | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |