

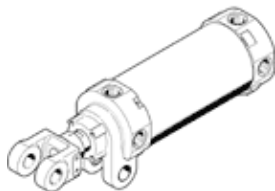
Upínací valec DFAW-80-150-B8-PPSA

číslo dielca: 2691534

Výbehový typ

Výbehový typ. Dodateľný do 2019. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|--|
| Zdvih | 150 mm |
| priemer piesta | 80 mm |
| Šírka vidlicovej hlavy | 28 mm |
| Šírka kyvného uloženia | 28 mm |
| Tlmenie | PPS: samonastaviteľné pneumatické tlmenie v koncových polohách |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest Piestna tyč s vidlicovou hlavou Kyvné upevnenie na ložiskovom veku Teleso valca |
| Regulácia rýchlosti | integrované škrtenie na oboch stranách |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| koniec piestnej tyče | Vonkajší závit s vidlicovou hlavou |
| Pracovný tlak | 1 ... 10 bar |
| činnosť | dvojčinný |
| 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 |
| Teplota okolia | -10 ... 60 °C |
| Dĺžka tlmenia | 30 mm |
| Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok | 2.721 N |
| Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred | 3.016 N |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 1.704 g |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu | 64 g |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 3.406 g |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu | 39 g |
| Alternatívne pripojenia | pozri výkres výrobku |
| Typ upevnenia | s kyvným upevnením na ložiskovom veku s príslušenstvom |
| Pneumatická prípojka | G3/8 |
| Materiál vidlicovej hlavy | Oceľoliatina |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál stieracieho krúžku | bronz |
| Materiál krytu | Hliníkový tlakový odliatok |
| Materiál tesnení | NBR |
| Materiál piestnej tyče | Zušľachtená oceľ Tvrdo pochromované |
| Materiál telesa valca | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |