

Lisovací valec DPCB-N-...-1/2"- -

číslo dielca: 8104879

FESTO



Vzorové zobrazenie

údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|--|
| Zdvih | 0,125 ... 4 " |
| priemer piesta | 1/2" |
| závit na piestnej tyči | 8-32 UNC-2B 8-32 UNC-2A |
| Tlmenie | Bez tlmenia P: elastické tlmiace krúžky obojstranné pružné tlmiace krúžky/dosky vpredu pružné tlmiace krúžky/dosky vzadu |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| činnosť | dvojčinný jednočinný vysúvajúci ťahavý |
| koniec piestnej tyče | vonkajší závit vnútorný závit bez závitú |
| Konstruktívne vyhotovenie | piest piestna tyč Teleso valca |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| Premenné | Zvýšená chemická odolnosť Predĺžená piestna tyč Nízke trenie Priebežná piestna tyč Priebežná dutá piestna tyč Rozsah teploty -40 - 80 °C Stierací krúžok z NBR Zosilnené koncové veko Štvorcový tvar veka s lištou na upevnenie snímačov s lištou na upevnenie snímačov, otočené o 90° s lištou na upevnenie snímačov, otočené o 180° s lištou na upevnenie snímačov, otočené o 270° Prípoj stlačeného vzduchu, otočený o 90° Prípoj stlačeného vzduchu, otočený o 180° Prípoj stlačeného vzduchu, otočený o 270° |
| Ochrana proti pretočeniu/vedenie | Dvojitá piestna tyč s koncovou doskou Dvojitá piestna tyč s koncovou doskou, otočené o 90° Dvojitá piestna tyč s koncovou doskou so zahĺbením a priebežnou dierou Dvojitá piestna tyč s koncovou doskou so zahĺbením a priebežnou dierou, otočené o 90° |
| Pracovný tlak | 15 ... 150 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) |

| charakteristický znak | Hodnota |
|------------------------------|---|
| LABS - konformita | VDMA24364 - zóna III |
| Teplota okolia | -25 ... 221 °F |
| Hmotnosť výrobku | 1,15 ... 1,26 Pound |
| Typ upevnenia | Priama montáž cez závit na koncové veko Priama montáž cez závit na ložiskové veko Priama montáž cez závit na oboch stranách s kyvným okom na koncovom veku, otočené o 90° s kyvným okom na koncovom veku s priebežnou dierou na koncovom veku s priebežnou dierou na ložiskovom veku s priebežnou dierou na oboch stranách so závitovou prírubou na koncovom veku s kyvnými čapmi na koncovom veku s kyvnými čapmi na ložiskovom veku s príslušenstvom Voliteľný: |
| Pneumatická prípojka | Vnútorný závit 10-32 UNF-2B |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál krytu | Hliníková tvárna zliatina |
| Materiál dynamických tesnení | FPM NBR |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná nerezová oceľ, tvrdo chrómovaná |
| Materiál telesa valca | Kompozitný materiál, zosilnený |