

válec pancake

DPCB-N-...-3/4" - -

č. dílu: 8104880

FESTO



příklad zobrazení

katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

| parametr | hodnota |
|----------------------------------|--|
| zdvih | 0.125 ... 4 " |
| průměr pístu | 3/4" |
| závit na pístnici | 10-32 UNF-2B 10-32 UNF-2A 10-24 UNC-2B 10-24 UNC-2A |
| tlumení | bez tlumení P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách pružné tlumicí kroužky/desky, vpředu pružné tlumicí kroužky/desky, vzadu |
| montážní poloha | libovol. |
| provozní režim | dvojitý jednočinný tlačný tažný |
| konec pístnice | vnější závit vnitřní závit bez závitu |
| konstrukce | píst pístnice trubka válce |
| snímání polohy | pro čidla |
| varianty | zvýšená chemická odolnost prodloužená pístnice bez tření průchozí pístnice průchozí dutá pístnice rozsah teplot -40 - 80 °C stírací kroužek z NBR zesílené zadní víko hranatý tvar krytu s lištou pro upevnění čidel s lištou pro upevnění čidel, pootočenou o 90° s lištou pro upevnění čidel, pootočenou o 90° s lištou pro upevnění čidel, pootočenou o 270° připojení stlačeného vzduchu, otočeno o 90° připojení stlačeného vzduchu, otočeno o 180° připojení stlačeného vzduchu, otočeno o 270° |
| pojištění proti pootočení/vedení | dvojitá pístnice s koncovou deskou dvojitá pístnice s koncovou deskou pootočená o 90° dvojitá pístnice s koncovou deskou se sražením a průchozí dírou dvojitá pístnice s koncovou deskou se sražením a průchozí dírou pootočená o 90° |
| provozní tlak | 15 ... 150 Psi |

| parametr | hodnota |
|---|---|
| provozní médium | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| upozornění pro provozní a ovládací médium | provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje) |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-zóna III |
| okolní teplota | -25 ... 221 °F |
| hmotnost výrobku | 1.82 ... 2.03 Pound |
| typ upevnění | přímé upevnění závitem na zadním víku přímé upevnění závitem na předním víku přímé upevnění závitem na obou stranách s kyvným okem na zadním víku, pootočeným o 90° s kyvným okem na zadním víku s upevňovací dírou na zadním víku s upevňovací dírou na předním víku s upevňovací dírou na obou stranách s přírubovým závitem na předním víku s upevněním kyvnými čepy na zadním víku s upevněním kyvnými čepy na předním víku příslušenstvím dle volby: |
| připojení pneumatiky | vnitřní závit 10-32 UNF-2B |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál krytu | hliník legovaný pro tváření |
| materiál dynamických těsnění | FPM NBR |
| materiál pístnice | silně legovaná nerezová ocel, tvrdě chromovaná |
| materiál trubky válce | zesílený kompozitní materiál |