

kompaktní válec

AEVU-40- -A-P-A-S6

č. dílu: 156315

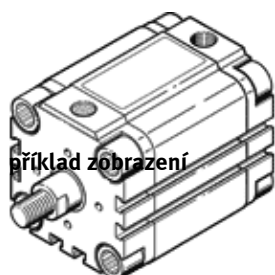
Classic - nepoužívejte prosím do nových konstrukcí

pro bezdotykové snímání poloh,
Pístnice s vnějším závitem.

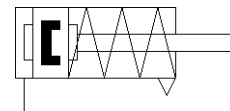
Moderní alternativy najdete pomocí zadání čtyř prvních znaků
typového označení do vyhledávacího pole.

Výběhový typ. Dodáván do r. 2025. Alternativní výrobek viz portál podpory.

FESTO



příklad zobrazení



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 1 ... 25 mm |
| průměr pístu | 40 mm |
| tlumení | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| provozní režim | jednočinný tlačný |
| konec pístnice | vnější závít |
| konstrukce | píst pístnice |
| snímání polohy | pro čidla |
| varianty | těsnění odolná vysokým teplotám max.120°C |
| provozní tlak v Mpa | 0.08 ... 1 MPa |
| provozní tlak | 0.8 ... 10 bar 11.6 ... 145 psi |
| 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) |
| třída odolnosti korozi KBK | 2 - mírné nároky na odolnost korozi |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| okolní teplota | 0 ... 120 °C |
| energie nárazu v koncových polohách | 0.52 J |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 704 N |
| pohybující se hmotnost při zdvíhu 0 mm | 63 g |
| přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvíhu | 9 g |
| základní hmotnost při zdvíhu 0 mm | 433 g |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvíhu | 59 g |
| typ upevnění | průchozí dírou příslušenstvím dle volby: |
| připojení pneumatiky | G1/8 |
| materiál spojovacího šroubu | pozinkovaná ocel |
| materiál krytu | hliník legovaný pro tváření |
| materiál dynamických těsnění | FPM |
| materiál pístnice | vysoce legovaná ocel |
| materiál trubky válce | hliník legovaný pro tváření |