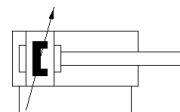


kruhový válec CRHD-100- -PPV-A-MQ

č. dílu: 195512

FESTO

korozí odolný kruhový válec, hladké přední víko s vnějším závitem,
hladké zadní víko se čtyřmi dírami se závitem



příklad zobrazení

katalogový list

| parametr | hodnota |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| zdvih | 10 ... 500 mm |
| průměr pístu | 100 mm |
| tlumení | PPV: nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| konstrukce | píst pístnice |
| snímání polohy | pro čidla |
| provozní tlak | 1 ... 10 bar |
| provozní režim | dvojčinný |
| 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 korozí KBK | 3 - silné nároky na odolnost korozí |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B2-L |
| bezpečnost vzhledem k potravinám | viz rozšířené informace o materiálu |
| okolní teplota | -20 ... 80 °C |
| délka tlumení | 31 mm |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod | 4,418 N |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 4,712 N |
| pohybující se hmotnost při zdvíhu 0 mm | 968 g |
| přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvíhu | 38 g |
| základní hmotnost při zdvíhu 0 mm | 8,357 g |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvíhu | 115 g |
| připojení pneumatiky | G3/8 |
| materiál krytu | vysoce legovaná nerezová ocel |
| materiál těsnění | NBR TPE-U(PU) |
| materiál tělesa | vysoce legovaná nerezová ocel |
| materiál pístnice | vysoce legovaná nerezová ocel |