

kruhový válec CRHD-50- -PPV-A-MS

č. dílu: 195521

FESTO

Kruhový válec odolný korozi, s hladkým víkem na straně pístnice a upevňovacími oky na zadním víku.



příklad zobrazení



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 10 ... 500 mm |
| průměr pístu | 50 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 korozi KBK | 3 - silné nároky na odolnost korozi |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B2-L |
| bezpečnost vzhledem k potravinám | viz rozšířené informace o materiálu |
| okolní teplota | -20 ... 80 °C |
| délka tlumení | 21 mm |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod | 990 N |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 1,178 N |
| pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm | 340 g |
| přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu | 25 g |
| základní hmotnost při zdvihu 0 mm | 1,792 g |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu | 57 g |
| připojení pneumatiky | G1/4 |
| materiál krytu | vysoce legovaná nerezová ocel |
| materiál těsnění | NBR TPE-U(PU) |
| materiál tělesa | vysoce legovaná nerezová ocel |
| materiál pístnice | vysoce legovaná nerezová ocel |