

Kompaktní válec ADN-S-63-30-A-P-A

Číslo dílu: 8092125

FESTO



Technické údaje

| Parametr | Hodnota |
|--|--|
| Zdvih | 30 mm |
| Průměr pístu | 63 mm |
| Tlumení | pružné tlumicí kroužky/destičky na obou stranách |
| Montážní poloha | libovoln. |
| Princip činnosti | dvojitý |
| Zakončení pístnice / pohybové tyče | vnější závit |
| Konstrukce | píst Pístnice |
| Snímání poloh | pro přibližovací čidlo |
| Varianty | jednostranná pístnice |
| Provozní tlak | 0.04 MPa...1 MPa 0.4 bar...10 bar |
| Provozní médium | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu | mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit) |
| Třída odolnosti korozi KBK | 1 - nízké nároky na odolnost korozi |
| Shoda s LABS | VDMA24364-B2-L |
| Okolní teplota | 0 °C...60 °C |
| Energie nárazu v koncových polohách | 1.3 J |
| Teoretická síla při 6 barech, pohyb vzad | 1750 N |
| Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed | 1870 N |
| Pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm | 151 g |
| Nárůst pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu | 16 g |
| Základní hmotnost při zdvihu 0 mm | 499 g |
| Přídavek hmotnosti na 10 mm zdvihu | 77 g |
| Způsob upevnění | s průchozí dírou s vnitřním závitem s příslušenstvím volitelně: |
| Pneumatické připojení | G1/8 |
| Upozornění k materiálu | v souladu s RoHS |
| Materiál víka | Tvárná hliníková slitina, eloxovaná |
| Materiál dynamických těsnění | TPE-U(PU) |
| Materiál tělesa | tvárný slitina hliníku, eloxováno |

| Parametr | Hodnota |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Materiál pístitnice / pohybové tyče | silně legovaná ocel, nerezová |