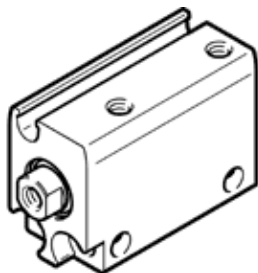


Siłownik kompaktowy ADN-S-10-10-I-A-F1A

Numer części: 8142521

FESTO



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|---|--|
| Skok | 10 mm |
| Średnica tłoka | 10 mm |
| Amortyzacja | Brak tłumienia |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Tryb pracy | Dwustronnego działania |
| Zakończenie tłoczyska | Gwint wewnętrzny |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczyskowy |
| Sygnalizacja położenia | Przy pomocy czujników |
| Warianty | Jednostronne tłoczysko Zalecany dla zakładów produkcyjnych produkujących baterie litowo-jonowe |
| Ciśnienie robocze MPa | 0.1 ... 0.8 MPa |
| Ciśnienie robocze | 1 ... 8 bar 14.5 ... 116 psi |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uwagi odnośnie medium roboczego | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Klasa odporności na korozję CRC | 2 – Średnia odporność na korozję |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Klasyfikacja RSBP zgodnie z CD-0033 | F1a |
| Klasa Cleanroom | ISO Klasa 6 |
| Temperatura otoczenia | -10 ... 60 °C |
| Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych | 0.012 J |
| Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót | 30.2 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), wysunięcie | 47 N |
| Przemieszczana masa własna | 5.7 g |
| Waga produktu | 17.7 g |
| Sposób montażu | Przy pomocy otworów przelotowych |
| Przyłącza pneumatyczne | M3 |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium |
| Materiał uszczelnień dynamicznych | NBR TPE-U(PU) |
| Materiał obudowy | Stop aluminium, anodowany Anodowanie |
| Materiał tłoczyska | Stal wysokostopowa, nierdzewna |