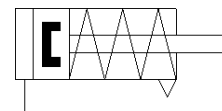
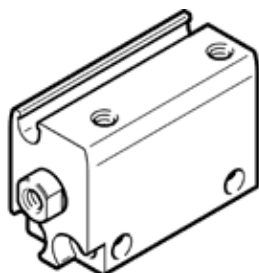


# Siłownik kompaktowy AEN-S-10-10-I-A

Numer części: 5269269

FESTO



## Karta danych

| Cecha   | Wartość  |
|---|--|
| Skok  | 10 mm  |
| Średnica tłoka  | 10 mm  |
| Amortyzacja   | Brak tłumienia   |
| Pozycja zabudowy  | Dowolna  |
| Tryb pracy  | Pchający   |
| Zakończenie tłoczyska                                     | Gwint wewnętrzny   |
| Konstrukcja   | Tłok<br>Tłoczyskowy  |
| Sygnalizacja położenia                                    | Przy pomocy czujników  |
| Warianty  | Jednostronne tłoczysko   |
| Ciśnienie robocze MPa                                     | 0.15 ... 0.8 MPa   |
| Ciśnienie robocze   | 1.5 ... 8 bar  |
| 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                           | 1 – Niska odporność na korozję   |
| Zgodność z PWIS   | VDMA24364-B2-L   |
| 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     | 5.3 N  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie | 41.7 N   |
| Przemieszczana masa własna                                | 5.7 g  |
| Waga produktu   | 19 g   |
| Sposób montażu  | Przy pomocy otworów przelotowych   |
| Przyłącza pneumatyczne                                    | M3   |
| Uwaga dotycząca materiałów                                | Zgodne z RoHS  |
| Materiał pokrywy  | Stop aluminium   |
| Materiał uszczelnień dynamicznych                         | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Materiał obudowy  | Stop aluminium<br>Anodowanie   |
| Materiał tłoczyska  | Stal wysokostopowa, nierdzewna   |