

# Siłownik znormalizowany DNC-63-40-PPV-A

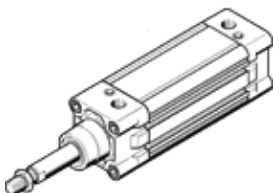
Numer części: 163402

Classic - Nie stosować w nowych projektach

FESTO

zgodny z ISO 15552, korpus z profilu, z bezdotykową sygnalizacją położenia, z obustronnie nastawialną amortyzacją w położeniach końcowych.

Nowoczesne alternatywne typy można znaleźć, wprowadzając pierwsze cztery znaki kodu typu w polu wyszukiwania



## Karta danych

| Cecha  | Wartość  |
|--|--|
| Skok   | 40 mm  |
| Średnica tłoka   | 63 mm  |
| Gwint na tłoczysku   | M16x1,5  |
| Amortyzacja  | PPV: regulowana amortyzacja pneumatyczna w położeniach końcowych                                   |
| Pozycja zabudowy   | Dowolna  |
| Zgodność z normą   | ISO 15552  |
| Zakończenie tłoczyska  | Gwint zewnętrzny   |
| Konstrukcja  | Tłok<br>Tłoczyskowy<br>Korpus z profilu  |
| Sygnalizacja położenia   | Przy pomocy czujników  |
| Warianty   | Jednostronne tłoczysko   |
| Ciśnienie robocze MPa  | 0.06 ... 1.2 MPa   |
| Ciśnienie robocze  | 0.6 ... 12 bar   |
| Tryb pracy   | Dwustronnego działania   |
| 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-B1/B2-L  |
| Temperatura otoczenia  | -20 ... 80 °C  |
| Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych                    | 0.5 J  |
| Długość amortyzacji  | 22 mm  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót              | 1 682 N  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie          | 1 870 N  |
| Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku                         | 663 g  |
| Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku | 25 g   |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku                                   | 1 709 g  |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku                                    | 73 g   |
| Sposób montażu   | Przy pomocy gwintów wewnętrznych<br>Przy pomocy osprzętu   |
| Przylączy pneumatyczne   | G3/8   |
| Uwaga dotycząca materiałów   | Zgodne z RoHS  |
| Materiał pokrywy   | Aluminium-odlew ciśnieniowy<br>Powłoka ochronna  |
| Materiał uszczelnień   | TPE-U(PU)  |
| Materiał tłoczyska   | Stal wysokostopowa   |
| Materiał rury siłownika  | Stop aluminium<br>Anodowany  |