

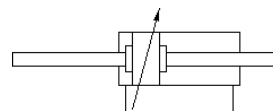
# Siłownik okrągły DSAG-25- -PPV-S2

Numer części: 172001  
Produkt wycofywany z produkcji

FESTO

Pokrywa tylna z gwintem i otworem przelotowym, z dwustronnym tłoczyskiem.

Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2024. Alternatywne produkty patrz Support Portal.



Przykładowy model

## Karta danych

| Cecha  | Wartość  |
|--|--|
| Skok   | 1 ... 500 mm   |
| Średnica tłoka   | 25 mm  |
| Gwint na tłoczysku   | M10x1,25   |
| Amortyzacja  | PPV: regulowana amortyzacja pneumatyczna w położeniach końcowych                                   |
| Zakończenie tłoczyska  | Gwint zewnętrzny   |
| Ciśnienie robocze  | 1 ... 10 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-B2-L   |
| Temperatura otoczenia  | -20 ... 80 °C  |
| Długość amortyzacji  | 17 mm  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót              | 247.4 N  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie          | 294.5 N  |
| Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku                         | 141 g  |
| Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku | 6.2 g  |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku                                   | 212 g  |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku                                    | 11.1 g   |
| Przyłącza pneumatyczne   | M26x1,5  |
| Materiał pokrywy   | Stop aluminium   |
| Materiał uszczelnień   | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Materiał obudowy   | Stal wysokostopowa, nierdzewna   |
| Materiał tłoczyska   | Stal wysokostopowa, nierdzewna   |