

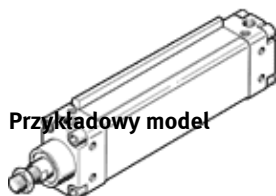
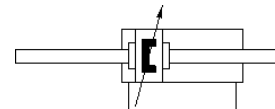
# Siłownik płaski

## DZH-1 5/8"- -PPV-A-S6

Numer części: 16262

FESTO

zabezpieczenie przed obrotem, do bezdotykowej sygnalizacji położenia,  
z obustronnie nastawialna amortyzacja w położeniach końcowych.  
Wiele opcji montażu z lub bez dodatkowych elementów mocujących.



## Karta danych

| Cecha   | Wartość  |
|---|--|
| Skok  | 0.04 ... 40 "  |
| Średnica tłoka  | 1 5/8"   |
| Maks. odch. kąta obrotu tłoczyska +/-                     | 1.4 deg  |
| Amortyzacja   | PPV: regulowana amortyzacja pneumatyczna w położeniach końcowych                                   |
| Pozycja zabudowy  | Dowolna  |
| Tryb pracy  | Dwustronnego działania   |
| Konstrukcja   | Tłok<br>Tłoczyskowy  |
| Sygnalizacja położenia                                    | Przy pomocy czujników  |
| Warianty  | Uszczelnienia odporne na temp. Do maks. +120°C   |
| Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie                  | Tłok owalny  |
| Ciśnienie robocze MPa                                     | 0.06 ... 1 MPa   |
| Ciśnienie robocze   | 0.6 ... 10 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                           | 2 – Średnia odporność na korozję   |
| Zgodność z PWIS   | VDMA24364-B2-L   |
| Temperatura otoczenia                                     | -20 ... 150 °C   |
| Długość amortyzacji                                       | 21 mm  |
| Maks. moment dla zabezpieczenia przed obrotem             | 1.2 Nm   |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), powrót     | 633 N  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie | 754 N  |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku                           | 40 g   |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku                          | 820 g  |
| Sposób montażu  | Przy pomocy gwintów wewnętrznych<br>Przy pomocy osprzętu<br>Do wyboru:                             |
| Przylączy pneumatyczne                                    | NPT1/4-18  |
| Uwaga dotycząca materiałów                                | Zgodne z RoHS  |
| Materiał pokrywy  | Aluminium  |
| Materiał uszczelnień                                      | TPE-U(PU)  |
| Materiał obudowy  | Aluminium  |
| Materiał tłoczyska  | Stal wysokostopowa   |