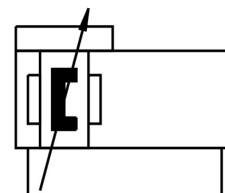


# Napęd liniowy DLGF-G-25-200-PPSA

Numer produktu: 5072352

FESTO



## Karta danych

| Cechy   | Wartość  |
|---|--|
| Skok  | 200 mm   |
| Ø tłoka   | 25 mm  |
| Amortyzacja   | samonastawna amortyzacja pneumatyczna w położeniu końcowym                           |
| Pozycja montażu   | dowolny  |
| Prowadnica  | Prowadnica podstawowa  |
| Zasada zabierania   | kształtowo (rowek)   |
| Sygnalizacja położenia                                      | do wyłącznika zbliżeniowego  |
| Symbol  | 00995280   |
| Ciśnienie robocze   | 0.15 MPa ... 0.8 MPa   |
| Ciśnienie robocze   | 1.5 bar ... 8 bar  |
| Sposób działania  | dwustronnego działania   |
| Medium robocze  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]  |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                | Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                  | 1 - niskie obciążenie korozyjne  |
| Zgodność z LABS   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura otoczenia                                       | 0 °C ... 60 °C   |
| Długość amortyzacji   | 9 mm   |
| Maks. siła Fy   | 0 N  |
| Maks. siła Fz (w kierunku napędu)                           | 164 N  |
| Maks. siła +Fz (z dala od napędu)                           | 95 N   |
| Maks. moment Mx   | 1.1 Nm   |
| Maks. moment My   | 4.5 Nm   |
| Maks. moment Mz   | 1.4 Nm   |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie    | 295 N  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 295 N  |
| Ruchoma masa własna   | 110 g  |
| Waga produktu   | 1660 g   |
| Przyłącza alternatywne                                      | patrz rysunek produktu   |
| Typ mocowania   | Mocowanie bezpośrednie przez otwór przelotowy<br>Przy pomocy osprzętu                |
| Przyłącze pneumatyczne                                      | G1/8   |
| Informacja o materiałach                                    | Zgodność z dyrektywą RoHS<br>nie zawiera miedzi                                      |
| Materiał pokrywy  | Odlew aluminium, powlekany   |

| <b>Cechy</b>         | <b>Wartość</b>      |
|----------------------|---------------------|
| Materiał uszczelnień | NBR<br>TPE-U(PU)    |
| Materiał obudowy     | Aluminium anodowane |