

# Vodilni valj

## DFM-20-100-B-PPV-A-KF

Številka dela: 559481

FESTO

Končno stikalo tip SMTSO-8E je možno uporabiti pri tem izdelku z dolžino enako ali večjo od 50 mm. Ustrezni pritrdilni sklop tip SMB-8E je montiran znotraj ali zunaj.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	100 mm
Premer bata	20 mm
Način delovanja pogonske enote	Jarem
Dušenje	PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Kroglična vodila
Konstruktivna zgradba	Vodilo
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak MPa	0,2 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	2 ... 10 bar
Način delovanja	dvosmerni
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0 - brez korozijske obremenitve
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	-5 ... 60 °C
Udarne energija v končnih legah	0,2 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	141 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	188 N
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno