

# Valec s vedením

## DFM-N-32-100-B-P-A-GF

FESTO

číslo dielca: 570583

Výbehový typ

s integrovaným vedením.

Snímač koncovej polohy SMTSO-8E je možné použiť s týmto produktom ak je zdvih rovný, alebo väčší ako 50 mm. Vhodná upevňovacia sada SMB-8E sa montuje smerom dovnútra, alebo smerom von.

Výbehový typ. Dodateľný do 2022. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	100 mm
priemer piesta	32 mm
Pracovný režim pohonnej jednotky	Priečna doska
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
vedenie	Klzné vedenie
Konštrukčné vyhotovenie	Vedenie
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak	1,5 ... 10 bar
činnosť	dvojčinný
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
Teplota okolia	-20 ... 80 °C
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	415 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	482 N
Alternatívne pripojenia	pozri výkres výrobku
Pneumatická prípojka	1/8 NPT
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ