

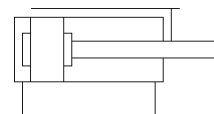
# Valec s vedením DGRF-C-GF-25- -P

číslo dielca: 562217

FESTO



Vzorové zobrazenie



## údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 ... 400 mm
priemer piesta	25 mm
Pracovný režim pohonnej jednotky	Priečna doska
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
vedenie	Klzné vedenie
Konštrukčné vyhotovenie	Vedenie
Premenné	Pre chod na sucho
Pracovný tlak Mpa	0,2 ... 1 MPa
Pracovný tlak	2 ... 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	3 - Silné zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Teplota okolia	-20 ... 80 °C
Nárazová energia v koncových polohách	0,3 J
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	247 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	295 N
Vôľa pootočenia	0,107 deg
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	486 g
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu	37,7 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	1.199 g
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu	54,6 g
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním s vnútorným závitom Voliteľný:
Pneumatická prípojka	M5
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina
Materiál vodiacej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál telesa valca	Hliníková tvárna zliatina