

Vodiaci valec DGRF-C-GF-32- -

Číslo dielu: 563366

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 s...400 s
Priemer piestu	32 mm
Prevádzkový režim jednotky pohonu	Príruba
Tlmenie	elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné samonastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh pneumatické tlmenie, nastaviteľné na oboch stranách
Montážna poloha	ľubovoľná
Vedenie	Klzné vedenie
Konštrukcia	Vedenie
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Varianty	Pre chod nasucho
Prevádzkový tlak	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Spôsob fungovania	dvojčinný
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	3 - vysoké nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Vhodnosť pre potravinárstvo	pozri podrobnejšie informácie o materiáli
Teplota okolia	-20 °C...80 °C
Energia nárazu v koncových polohách	0.4 J
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	415 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	483 N
Vôľa v pootočení	0.098 stupeň
Spôsob upevnenia	s priechodným otvorom s vnútorným závitom voliteľne:
Pneumatický prípoj	G1/8
Pokyny k materiálú	V zhode s RoHS
Materiál vodiacej tyče	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina
Materiál piestnej tyče	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál rúry valca	Hliníková tvárna zliatina

