

Kruhové valce CRHD-100- -PPV-A-MC-S6

Číslo dielu: 195554

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 mm...500 mm
Priemer piestu	100 mm
Tlmenie	pneumatické tlmenie, nastaviteľné na oboch stranách
Montážna poloha	ľubovoľná
Konštrukcia	Piest Piestna tyč
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Varianty	Tesnenia odolné proti vysokým teplotám do max. 120 °C
Prevádzkový tlak	1 bar...10 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...120 °C
Dĺžka tlmenia	31 mm
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	4418 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	4712 N
Pohybovaná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	968 g
Nárast pohybovanej hmotnosti na 10 mm zdvihu	38 g
Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	8357 g
Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm	115 g
Pneumatický prípoj	G3/8
Materiál veka	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál tesnení	FPM
Materiál telesa	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál piestnej tyče	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ