

Kruhový valec CRHD-100- -PPV-A-MQ-S6

číslo dielca: 195548

FESTO

odolný proti korózii, hladké ložiskové veko, hladké koncové veko so 4 dutými skrutkami so závitmi, odolné proti teplotám do 120 °C.

Variant -S6 (tepelne odolné) na základe použitých tesnení a tuku nie je určený pre priamy kontakt s potravinami.



Vzorové zobrazenie



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 ... 500 mm
priemer piesta	100 mm
Tlmenie	PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestna tyč
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	Tesnenia odolné teplote max.120°C
Pracovný tlak	1 ... 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 ... 120 °C
Dĺžka tlmenia	31 mm
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	4.418 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	4.712 N
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	968 g
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu	38 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	8.357 g
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu	115 g
Pneumatická prípojka	G3/8
Materiál krytu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál tesnení	FPM
Materiál telesa	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ