

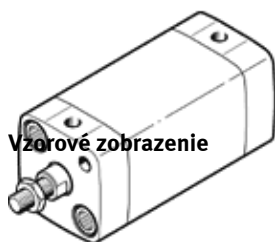
Kompaktný valec

CDC-80- -

číslo dielca: 543311

FESTO

Založené na ISO 21287, Clean Design.



údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	1 ... 500 mm
priemer piesta	80 mm
podľa normy	ISO 21287
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestna tyč
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	Predĺžený vonkajší závit na piestnej tyči Špeciálny závit na piestnej tyči Predĺžená piestna tyč Prieběžná piestna tyč Tesnenia odolné teplote max.120°C jednostranná piestna tyč
Pracovný tlak Mpa	0,06 ... 1 MPa
Pracovný tlak	0,6 ... 10 bar
činnosť	dvojčinný
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK predpisov pre EMC
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládacímu 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 VDMA24364 - zóna III
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Teplota okolia	-20 ... 120 °C
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	2.827 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	2.827 ... 3.016 N
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním s vnútorným závitom Voliteľný:
Pneumatická prípojka	G1/8
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál telesa valca	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný