

Normalizovaný valec CRDSNU-B-16-100-P-A-MG-A1

číslo dielca: 8073764

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	100 mm
priemer piesta	16 mm
podľa normy	ISO 6432
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestna tyč Teleso valca
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak Mpa	0,1 ... 1 MPa
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	4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Teplota okolia	0 ... 80 °C
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	104 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	121 N
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	21 g
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu	2,2 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	130 g
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu	4,8 g
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatická prípojka	M5
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál telesa valca	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ