



údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 ... 30 mm
priemer piesta	6 mm
Pracovný režim pohonnej jednotky	Priečna doska
Tlmenie	Krátke tlmiace krúžky/dosky na oboch stranách Bez tlmenia P: elastické tlmiace krúžky obojstranné obojstranné elastické tlmiace kúžky s pevným dorazom
montážna poloha	ľubovoľný
vedenie	Klietka pre guľižove ložisko
Konštrukčné vyhotovenie	Priečna doska piest piestna tyč Suport
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak Mpa	0,25 ... 0,8 MPa
Pracovný tlak	2,5 ... 8 bar
Max. Rýchlosť	0,5 m/s
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	0 - Bez zaťaženia koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota okolia	0 ... 60 °C
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	13 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	17 N
Alternatívne pripojenia	pozri výkres výrobku
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním
Pneumatická prípojka	M3
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina
Materiál tesnení	HNBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ