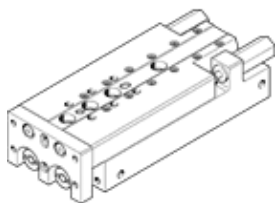


Minisuport SLT-16-80-A-CC-B

číslo dielca: 197898

FESTO

s presným robustným vedením v guľičkových puzdrách a s tlmičmi nárazov.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	80 mm
Nastaviteľný koncový rozsah/dĺžka	5 mm
priemer piesta	16 mm
Pracovný režim pohonnej jednotky	Priečna doska
Tlmenie	CC: Tlmič nárazov na oboch stranách
montážna poloha	ľubovoľný
vedenie	Klietka pre guľičove ložisko
Konštrukčné vyhotovenie	Joch-Kinematika
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak	1 ... 10 bar
Presnosť opakovania	0,02 mm
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
Teplota okolia	-20 ... 60 °C
Nárazová energia v koncových polohách	2 Nm
Dĺžka tlmenia	5 mm
Max. sila Fy	520 N
Max. sila Fz	520 N
Maximálny moment Mx	6 Nm
Maximálny moment My	6 Nm
Maximálny moment Mz	2,8 Nm
Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok	207 N
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	242 N
Pohybovaná hmotnosť	1.030 g
Hmotnosť výrobku	1.007 g
Alternatívne pripojenia	pozri výkres výrobku
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním
Pneumatická prípojka	M5
Materiálový údaj	Bez medi a PTFE
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina
Materiál tesnení	HNBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina
Materiál piestnej tyče	vysokelegovaná nehrdzavejúca oceľ