

# Lineárna jednotka SLE-50- -KF-A

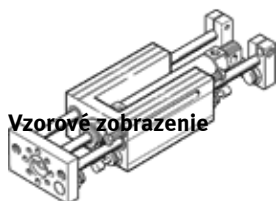
FESTO

číslo dielca: 150921

Classic - nepoužívať pre nové projekty

Centrovacie kolíky, alebo krúžky sú súčasťou dodávky lineárnej jednotky. Snímač SIEN- ... je možné objednať v objednávacom kóde PV, PH, NV, NH, alebo samostatne.

Moderné alternatívy nájdete pomocou zadania prvých štyroch znakov objednávacieho kódu do vyhľadávacieho poľa.



## údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 ... 500 mm
priemer piesta	50 mm
Pracovný režim pohonnej jednotky	Priečna doska
Tlmenie	Tlmič nárazov, strmá krivka charakteristiky
montážna poloha	ľubovoľný
vedenie	Guličkové vedenie
Konštrukčné vyhotovenie	Vedenie
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh pre indukčné snímače
Pracovný tlak Mpa	0,15 ... 1,2 MPa
Pracovný tlak	1,5 ... 12 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	0 - Bez zaťaženia koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	-20 ... 80 °C
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	990 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	1.178 N
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	3.600 g
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu	77 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	9.200 g
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu	125 g
Pneumatická prípojka	G1/4
Materiál krytu	Hliníkový odliatok
Materiál tesnení	PA
Materiál telesa	Hliníkový odliatok
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ
Materiál telesa valca	Hliníková tvárna zliatina