

Lineárny pohon DGPL-80- -PPV-A-KF-B

číslo dielca: 161797

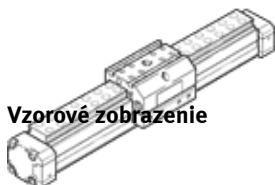
Classic - nepoužívať pre nové projekty

pre bezdotykové snímanie, bez piestnej tyče, s integrovaným vedením a obojstranným nastaviteľným tlmením v koncovej polohe.

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

FESTO

Vzorové zobrazenie



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 ... 3.000 mm
priemer piesta	80 mm
Tlmenie	PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh Tlmič nárazov, strmá krivka charakteristiky
montážna poloha	ľubovoľný
vedenie	Guličkové vedenie
Princíp synchronizácie	tvarovým stykom (drážka)
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
Pracovný tlak	1,5 ... 8 bar
činnosť	dvojitý
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-]
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	-10 ... 60 °C
Dĺžka tlmenia	83 mm
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	3.016 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	3.016 N
Pohybovaná hmotnosť	12.500 g
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	12.500 g
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu	270 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	28.700 g
Alternatívne pripojenia	pozri výkres výrobku
Pneumatická prípojka	G1/2
Materiál krytu	Hliníkový odliatok potiahnutý, pokrytý
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliník eloxovaný