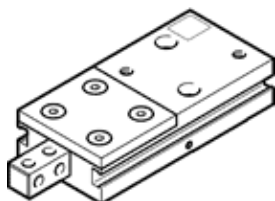


Rozdeľovač HPVS-14-20-A

číslo dielca: 2095360

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	20 mm
priemer piesta	14 mm
Max. výmenná presnosť	0,3 mm
Max. vôľa zdvihadla Sx	0,05 mm
Max. vôľa zdvihadla Sz	0,03 mm
Max. uhlová vôľa uchopovača ax	0,12 deg
Max. uhlová vôľa uchopovača ay	0,2 deg
Max. uhlová vôľa uchopovača az	0,175 deg
Upevnenie externých prstov	priechodný otvor
Tlmenie	bez tlmenia
montážna poloha	ľubovoľný
činnosť	dvojčinný
Konštrukčné vyhotovenie	piestna tyč Zaistené proti otočeniu
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Ochrana proti pretočeniu/vedenie	štvorhranné vedenie
Pracovný tlak	3 ... 8 bar
Čas priblíženia	50 ms
doba nábehu	138 ms
Presnosť opakovania	0,15 mm
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	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	5 ... 60 °C
Max. sila na prste Fz statická	100 N
Max. moment na palec uchopovača Mr, statický	5 Nm
Max. moment na prste Mx statický	5 Nm
Max. moment na prste My statický	5 Nm
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	75 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	90 N
Hmotnosť výrobku	183 g
Max. hmota na jednu externu čeľusť	150 g
Alternatívne pripojenia	M5
Typ upevnenia	Vnútrotný závit a strediaci krúžok S priebežnou dierou a centrovacím krúžkom Voliteľný:
Pneumatická prípojka	M5
Materiálový údaj	zhoda s RoHS