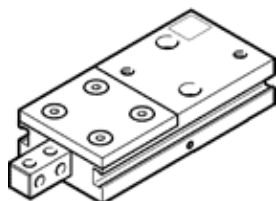


oddělovač HPVS-14-20-A

č. dílu: 2095360

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	20 mm
průměr pístu	14 mm
max. přesnost výměny	0.3 mm
max. vůle narážky Sx	0.05 mm
max. vůle narážky Sz	0.03 mm
max. úhlová vůle čelistí chapadla ax	0.12 deg
max. úhlová vůle čelistí chapadla ay	0.2 deg
max. úhlová vůle čelistí chapadla az	0.175 deg
upevnění vnějšího prstu	průchozí díra
tlumení	žádné tlumení
montážní poloha	libovol.
provozní režim	dvojčinný
konstrukce	pístnice pojištěný proti pootočení
snímání polohy	pro čidla
pojištění proti pootočení/vedení	čtyřhranné vedení
provozní tlak	3 ... 8 bar
doba vyjetí	50 ms
doba najetí	138 ms
přesnost opakovatelná přesnost	0.15 mm
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
okolní teplota	5 ... 60 °C
max. síla na palec Fz, statická	100 N
max. statický moment na palec Mr	5 Nm
max. moment na palec Mx, statický	5 Nm
max. moment na palec My, statický	5 Nm
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	75 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	90 N
hmotnost výrobku	183 g
max. hmotnost každého vnějšího palce	150 g
alternativní připojení	M5
typ upevnění	vnitřní závit a středící dutinka průchozí dírou a středící dutinkou dle volby:
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS