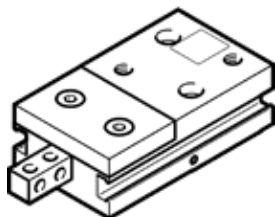


oddělovač HPVS-10-10-A

č. dílu: 2095359

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	10 mm
průměr pístu	10 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	0.262 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	16 ms
doba najetí	30 ms
přesnost opakovatelná přesnost	0.05 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	75 N
max. statický moment na palec Mr	3 Nm
max. moment na palec Mx, statický	3 Nm
max. moment na palec My, statický	3 Nm
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	35 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	45 N
hmotnost výrobku	90 g
max. hmotnost každého vnějšího palce	56 g
alternativní připojení	M3
typ upevnění	vnitřní závit a středící dutinka průchozí dírou a středící dutinkou dle volby:
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS