

Adagoló zsilip HPVS-22-60-A

Cikkszám: 2095363

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	60 mm
Dugattyú Ø	22 mm
Max. cserepontosság	0.3 mm
Max. Sx hajtókarjáték	0.05 mm
Max. Sz hajtókarjáték	0.03 mm
Megfogó pofa max. szögjátéka ax tengelyen	0.04 deg
Megfogó pofa max. szögjátéka ay tengelyen	0.07 deg
Megfogó pofa max. szögjátéka az tengelyen	0.12 deg
Külső ujjak felfogása	Átmenő furat
Csillapítás	nincs csillapítás
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Szerkezeti felépítés	Dugattyúrúd elfordulás ellen biztosított
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Csavaróbiztosíték/vezető	Négyszögű vezető
Minimális terméktávolság a közelítéskapcsolók miatt	70 mm...120 mm
A közelítéskapcsoló kiálló része	14 mm...22 mm
Üzemi nyomás	3 bar...8 bar
Kitolási idő	0.48 ms...0.96 ms
Befutási idő	0.48 ms...0.96 ms
Ismétlési pontosság	0.25 mm
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegekről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Védettség	IP40
Környezeti hőmérséklet	5 °C...60 °C
Max. meghúzási nyomaték	24 Nm M8 esetén 9,9 Nm M6 esetében
Max. statikus Fz ujj erő	180 N
Max. statikus Mr nyomaték az ujjon	9 Nm

Jellemző	Érték
Statikus Mx max. nyomaték az ujjnál	9 Nm
Max. statikus My nyomaték az ujjon	9 Nm
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	180 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	225 N
Terméksúly	1000 g
Max. tömeg külső megfogó ujjanként	395 g
Helyettesítő csatlakozók	M5
Rögzítés módja	átmenő furattal M6 csavarhoz és centráló hüvelyhez M8 belső menettel és központosító hüvellyel
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	erősen ötvöztött acél
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, simára eloxált
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvöztött acél
A dugattyú anyaga	erősen ötvöztött acél
Tolózárlat alapanyaga	Edzett acél