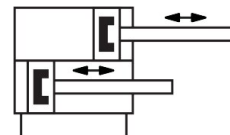


Adagoló zsilip HPV-14-20-A

Cikkszám: 529351

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	20 mm
Dugattyú Ø	14 mm
Max. cserepontosság	0.3 mm
Max. Sx hajtókarjáték	0.05 mm
Max. Sz hajtókarjáték	0.03 mm
Megfogó pofa max. szögjátéka ax tengelyen	0.12 deg
Megfogó pofa max. szögjátéka ay tengelyen	0.2 deg
Megfogó pofa max. szögjátéka az tengelyen	0.175 deg
Külső ujjak felfogása	Átmenő furat
Csillapítás	nincs csillapítás
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Szerkezeti felépítés	Kettős dugattyú Dugattyúrúd Tolózár elfordulás ellen biztosított
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
fél óra	111.5 ms
Csavaróbiztosíték/vezető	Négyszögű vezető
Ciklusidő	223 ms
Minimális terméktávolság a közelítéskapcsolók miatt	54 mm...59 mm
A közelítéskapcsoló kiálló része	14 mm...22 mm
Üzemi nyomás	3 bar...8 bar
Kitolási idő	0.03 ms...0.07 ms
Befutási idő	0.03 ms...0.07 ms
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	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

Jellemző	Érték
Max. meghúzási nyomaték	2,9 Nm M4 esetén 5,9 Nm az M5 esetében
Max. statikus Fz ujjelő	100 N
Max. statikus Mr nyomaték az ujjon	5 Nm
Statikus Mx max. nyomaték az ujjnál	5 Nm
Max. statikus My nyomaték az ujjon	5 Nm
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	75 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	90 N
Terméksúly	290 g
Max. tömeg külső megfogó ujjanként	150 g
Helyettesítő csatlakozók	M5
Rögzítés módja	átmenő furattal M4 csavarhoz és centráló hüvelyhez M5 belső menettel és központosító hüvellyel
Pneumatikus csatlakozó	M5
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
Tolózár alapanyaga	Edzett acél