

Párhuzamos megfogó HGPM-12-EO-G9

Cikkszám: 197567

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	12
Löket befogópofánként	3 mm
Max. cserepontosság	0.2 mm
Megfogó pofa max. szögjátéka ax és ay tengelyen	0.5 deg
Max. megfogó pofa Sz	0.03 mm
Forgásszimmetria	0.15 mm
Megfogó ismétlési pontossága	0.05 mm
Megfogópofák száma	2
Hajtásmód	pneumatikus
Működési mód	egyszeres működésű nyitott
Megfogófunkció	Párhuzamos
Fogóerőbiztosítás	nélkül
Szerkezeti felépítés	Ferde sík
Pozíciófelismerés	nélkül
Üzemi nyomás	4 bar...8 bar
Megfogó max. munkafrekvenciája	4 Hz
Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	11 ms
Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	3.7 ms
Max. tömeg külső megfogó ujjanként	15 g
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	1 - alacsony korróziónak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Környezeti hőmérséklet	5 °C...60 °C
Teljes megfogóerő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), nyitott	27 N
A megfogó pofánkénti záróerő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) nyomáson	13.5 N
Tehetlenségi nyomaték	0.07939 kgcm ²
Megfogó pofa Fz max. statikus ereje	30 N
Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka	0.5 Nm
Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál	0.5 Nm
Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál	0.5 Nm

Jellemző	Érték
Terméksúly	62 g
Rögzítés módja	belső menettel
Pneumatikus csatlakozó	M3
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedősapka alapanyaga	POM
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Megfogó pofák alapanyaga	erősen ötvözött acél