

Párhuzamos megfogó HGP-16-A-B-SSK

Cikkszám: 539636

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	16
Löket befogópofánként	5 mm
Max. cserepontosság	0.2 mm
Megfogó ismétlési pontossága	0.04 mm
Megfogópofák száma	2
Hajtásmód	pneumatikus
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Megfogófunkció	Párhuzamos
Fogóerőbiztosítás	nélkül
Szerkezeti felépítés	Kar
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Teljes megfogóerő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), nyitott	140 N
A teljes megfogó erő 0,6 MPa esetén (6 bar, 87 psi), zárt	160 N
Üzemi nyomás	2 bar...8 bar
Megfogó max. munkafrekvenciája	4 Hz
Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	44 ms
Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	60 ms
Max. tömeg külső megfogó ujjanként	40 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 korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Védettség	IP54
Környezeti hőmérséklet	5 °C...60 °C
A megfogó pofánkénti nyitóerő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) nyomáson	70 N
A megfogó pofánkénti záróerő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) nyomáson	80 N
Tehetlenségi nyomaték	0.47 kgcm ²
Megfogó pofa Fz max. statikus ereje	90 N
Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka	3.3 Nm
Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál	3.3 Nm

Jellemző	Érték
Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál	3.3 Nm
Terméksúly	197 g
Rögzítés módja	belső menettel és központosító hüvellyel átmenő furattal és központosító hüvellyel
Pneumatikus csatlakozó	M3
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedősapka alapanyaga	TPV
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, keményre eloxált
Megfogó pofák alapanyaga	erősen ötvözött acél