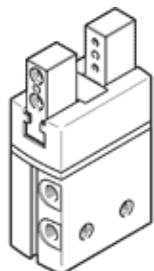


párhuzamos megfogó DHPS-25-A

Cikkszám: 1254049

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	25
Löket megfogó pofánként	7.5 mm
Max.kicserélési pontosság	≤ 0.2 mm
Max.megfogó pofa szög játék, ax, ay	< 0.5 deg
Max.megfogó pofa játék, Sz	< 0.02 mm
Forgásszimmetrikus	≤ 0.2 mm
Ismétlési pontosság, megfogó	< 0.02 mm
Megfogó ujjak száma	2
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Megfogó funkció	párhuzamos
Konstrukciós felépítés	Kar kényszerpályán történő mozgás
Vezeték	siklócsapágy
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Teljes megfogó erő 6 bar-nál, nyit	500 N
Teljes megfogó erő 6 bar-nál, zár	450 N
Üzemi nyomás	2 ... 8 bar
Max.működési frekvencia, megfogó	2 Hz
Min.nyitási idő 6 bar-nál	48 ms
Min.zárási idő 6 bar-nál	63 ms
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
Környezeti hőmérséklet	5 ... 60 °C
Megfogó erő megfogó ujjanként 6 bar-nál, nyitó	249 N
Megfogó erő megfogó ujjanként 6 bar-nál, záró	228 N
Tehetetlenségi nyomaték	3.831 kgcm ²
Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus	350 N
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus	30 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus	30 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus	30 Nm
Vezető elemek utánkenési időköze	10 Mio SP
Max. tömeg külső megfogó ujjanként	350 g
Gyártmány súlya	700 g
Felfogási mód	Belső menet és központosító hüvely átmenő furattal és központosító hüvellyel választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	G1/8
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover cap	PA
Material housing	Alumínium ötvözet keményre oxidált
Material gripper jaws	erősen ötvözött acél, rozsdamentes