

párhuzamos megfogó

DHPC-40-A-B-1

Cikkszám: 8116898

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	40
Löket megfogó pofánként	15 mm
Max.kicserélési pontosság	0.2 mm
Max.megfogó pofa szög játék, ax, ay	0 deg
Max.megfogó pofa játék, Sz	0 mm
Forgásszimmetrikus	≤ 0.2 mm
Ismétlési pontosság, megfogó	≤ 0.02 mm
Megfogó ujjak száma	2
Drive system	pneumatikus
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Megfogó funkció	párhuzamos
Megfogó erő biztosítás	nyitáskor
Konstruktív felépítés	Connection direction underneath Kar Sideways mounting of gripper fingers kényszerpályán történő mozgás
Vezeték	Ball guide
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening	777.2 N
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing	717.2 N
Operating pressure MPa	0.1 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	1 ... 8 bar
Operating pressure	14.5 ... 116 psi
Max.működési frekvencia, megfogó	1 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	158 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	153 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	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	388.6 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	358.6 N
Tehetlenségi nyomaték	15.49 kgcm2
Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus	245 N
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus	2.3 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus	4.5 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus	2.3 Nm
Gyártmány súlya	1,408 g
Felfogási mód	Közvetlen rögzítés átmenő furattal Közvetlen rögzítés meneten keresztül szerelő keretre átmenő furattal és illesztőcsappal belső menettel és illesztő csappal választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	M5
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material housing	Alumínium, eloxált
Material gripper jaws	erősen ötvözött acél, rozsdamentes