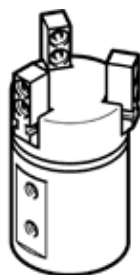


hárompontos megfogó

DHDS-16-A

Cikkszám: 1259491

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	16
Löket megfogó pofánként	2.5 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	≤ 0.04 mm
Megfogó ujjak száma	3
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Megfogó funkció	3 pontos
Konstrukciós felépítés	Kar kényszerpályán történő mozgás
Pozíció felismerés	Hall érzékelőhöz
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening	120 N
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing	87 N
Üzemi nyomás	2 ... 8 bar
Max.működési frekvencia, megfogó	≤ 4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	26 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	42 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
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F5
Környezeti hőmérséklet	5 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	40 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	29 N
Tehetetlenségi nyomaték	0.136 kgcm ²
Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus	50 N
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus	2 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus	2 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus	2 Nm
Vezető elemek utánkenési időköze	10 Mio SP
Max. tömeg külső megfogó ujjanként	50 g
Gyártmány súlya	96 g
Felfogási mód	belső menettel és illesztő csappal
Pneumatikus csatlakozás	M3
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover cap	PA
Material housing	Hard anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	erősen ötvözött acél, rozsdamentes