

Radiális megfogó DHRC-6-A

Cikkszám: 8125285

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	6
Max. cserepontosság	0.2 mm
Max. nyitási szög	180 deg
Megfogó ismétlési pontossága	0.1 mm
Megfogópofák száma	2
Hajtásmód	pneumatikus
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Megfogófunkció	Radiál
Fogóerőbiztosítás	nélkül
Szerkezeti felépítés	Csatlakozás iránya oldalt kényszerített mozgássorozat
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 psi...116 psi
Megfogó max. munkafrekvenciája	3 Hz
Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	10 ms
Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	19 ms
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	0 - nincs korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Teljes megfogási nyomaték 0,6 MPa-nál (6 bar, 87psi), nyitott	6.7 Ncm
Teljes megfogási nyomaték 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), zárt	4.8 Ncm
Tehetlenségi nyomaték	0.01 kgcm ²
Megfogó pofa Fz max. statikus ereje	12 N
Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka	0.3 Nm
Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál	0.3 Nm
Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál	0.3 Nm
Terméksúly	24.5 g

Jellemző	Érték
Rögzítés módja	Közvetlen rögzítés átmenő furattal Közvetlen rögzítés menettel választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	M3
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedősapka alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Megfogó pofák alapanyaga	erősen ötvözött acél