

Párhuzamos megfogó DHPC-...-25-A-

Cikkszám: 8116732

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	25
Löket befogópofánként	7 mm...11 mm
Max. cserepontosság	0.2 mm
Megfogó pofa max. szögjátéka ax és ay tengelyen	0 deg
Max. megfogó pofa Sz	0 mm
Forgásszimmetria	0.2 mm
Megfogó ismétlési pontossága	0.02 mm
Megfogópofák száma	2
Hajtásmód	pneumatikus
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű egyszeres működésű nyitott zárt
Megfogófunkció	Párhuzamos
Fogóerőbiztosítás	nélkül
Szerkezeti felépítés	Csatlakozás rögzítő csapon keresztül Csatlakozás iránya oldalt Csatlakozás lentről Lapos rögzítés a megfogó ujjakhoz Kar Oldalirányú rögzítés a megfogó ujjakhoz Szabványos rögzítés a megfogó ujjakhoz kényszerített mozgássorozat
Vezető	Golyós vezeték
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	A fő összetevőként réz, cink vagy nikkelt tartalmazó fémek nem használhatók. Ez alól kivételt képez az acélban található nikkel, a kémiaileg nikkelezett felületek, a nyomtatott áramköri lapok, a kábelek, az elektromos csatlakozók és tekercsek.
Teljes megfogóerő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), nyitott	291.4 N...305.3 N
A teljes megfogó erő 0,6 MPa esetén (6 bar, 87 psi), zárt	241.3 N...255.6 N
Üzemi nyomás	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
Megfogó max. munkafrekvenciája	3 Hz

Jellemző	Érték
Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	79 ms...176 ms
Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	38 ms...93 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
A megfogó pofánkenti nyitóerő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) nyomáson	145.7 N...152.6 N
A megfogó pofánkenti záróerő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) nyomáson	120.6 N...127.8 N
Tehetlenségi nyomaték	1.59 kgcm2...2.34 kgcm2
Megfogó pofa Fz max. statikus ereje	127.5 N
Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka	0.97 Nm
Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál	1.94 Nm
Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál	0.97 Nm
Terméksúly	437 g...571 g
Rögzítés módja	választhatóan: Közvetlen rögzítés átmenő furattal Közvetlen rögzítés menettel a szerelőkereten átmenő furattal és illesztő csapszeggel belső menettel és illesztő csapszeggel
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Ház alapanyaga	Eloxált alumínium
Megfogó pofák alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél