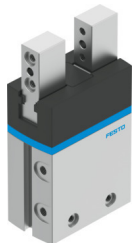


Párhuzamos megfogó DHPS-20-A-NC

Cikkszám: 1254048

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	20
Löket befogópofánként	6.5 mm
Max. cserepontosság	0.2 mm
Megfogó pofa max. szögjátéka ax és ay tengelyen	0.5 deg
Max. megfogó pofa Sz	0.02 mm
Forgásszimmetria	0.2 mm
Megfogó ismétlési pontossága	0.02 mm
Megfogópofák száma	2
Hajtásmód	pneumatikus
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Megfogófunkció	Párhuzamos
Fogóerőbiztosítás	záráskor
Szerkezeti felépítés	Kar kényszerített mozgássorozat
Vezető	Síklócsapágyas vezeték
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.4 MPa...0.8 MPa 4 bar...8 bar 58 psi...116 psi
Megfogó max. munkafrekvenciája	3 Hz
Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	72 ms
Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	62 ms
Max. tömeg külső megfogó ujjanként	250 g
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	1 - alacsony korróziónak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L

Jellemző	Érték
Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására	A több mint 1% tömegarányú rezet tartalmazó fémek használata tilos. Nem tartoznak bele a nyomtatott áramköri lapok, vezetékek, elektromos csatlakozók és tekercsek a nem használható 1%-nál nagyobb rézötvözetű fémek közé. Kivételt képeznek a nyomtatott áramköri lapok, kábelek, elektromos csatlakozók és tekercsek az 5 tömegszázaléknál több rezet tartalmazó nem használható fémek közé. Kivételt képeznek a nyomtatott áramköri lapok, a vezetékek, az elektromos csatlakozók és a tekercsek
Környezeti hőmérséklet	5 °C...60 °C
Tehetlenségi nyomaték	1.494 kgcm ²
Megfogó pofa Fz max. statikus ereje	250 N
Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka	14 Nm
Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál	14 Nm
Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál	14 Nm
Vezető elemek utánkenési intervalluma	10 millió kapcsolás
Terméksúly	387 g
Rögzítés módja	választhatóan: belső menettel és központosító hüvellyel átmenő furattal és központosító hüvellyel
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedősapka alapanyaga	PA
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, keményre eloxált
Megfogó pofák alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél