

Párhuzamos megfogó

DHPS-10-A-NO

Cikkszám: 1254041

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	10
Löket befogópofáinként	3 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
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Megfogófunkció	Párhuzamos
Fogóerőbiztosítás	nyitáskor
Szerkezeti felépítés	Kar kényszerített mozgássorozat
Vezető	Siklócsapágyas vezeték
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.4 MPa...0.8 MPa 4 bar...8 bar 58 psi...116 psi
Megfogó max. munkafrekvenciája	4 Hz
Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	19 ms
Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	30 ms
Max. tömeg külső megfogó ujjanként	60 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
Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására	A több mint 5% tömegarányú rezet tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek: a nyomtatott áramköri lapok, vezetékek, elektromos csatlakozók és mágnesetekercsek
Környezeti hőmérséklet	5 °C...60 °C
Tehetlenségi nyomaték	0.082 kgcm ²
Megfogó pofa Fz max. statikus ereje	60 N

Jellemző	Érték
Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka	3 Nm
Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál	3 Nm
Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál	3 Nm
Vezető elemek utánkenési intervalluma	10 millió kapcsolás
Terméksúly	68 g
Rögzítés módja	belső menettel és központosító hüvellyel átmenő furattal és központosító hüvellyel választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	M3
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedősapka alapanyaga	PA
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, keményre eloxált
Megfogó pofák alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél