

Radiális megfogó DHR5-25-A-NC

Cikkszám: 1310163

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	25
Max. cserepontosság	0.2 mm
Max. nyitási szög	180 deg
Forgásszimmetria	0.2 mm
Megfogó ismétlési pontossága	0.1 mm
Megfogópofák száma	2
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Megfogófunkció	Radiál
Fogóerőbiztosítás	záráskor
Szerkezeti felépítés	kényszerített mozgássorozat
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	4 bar...8 bar
Megfogó max. munkafrekvenciája	3 Hz
Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	150 ms
Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	96 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	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására	A több mint 5% tömegarányú rézet tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek: a nyomtatott áramköri lapok, vezetékek, elektromos csatlakozók és mágnesetekercsek
Környezeti hőmérséklet	5 °C...60 °C
Tehetlenségi nyomaték	0.71 kgcm ²
Megfogó pofa Fz max. statikus ereje	75 N
Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka	3.2 Nm
Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál	3.2 Nm
Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál	3.2 Nm
Terméksúly	277 g

Jellemző	Érték
Rögzítés módja	belső menettel és központosító hüvellyel átmenő furattal és központosító hüvellyel választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedősapka alapanyaga	PA
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, keményre eloxált
Megfogó pofák alapanyaga	erősen ötvözött acél