

Fordító hajtómű DRRS-12-180-FH-PA

Cikkszám: 8163607

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	12
Csillapítási szög	23.5 deg
Elfordulási szög beállítási tartománya véghelyzetenként	+10 / -100 fok
Tányér axiális excentricitása	0.05 mm
Elfordítási szög	180 deg
Min. elfordítási szög	45 deg
Max. elfordítási szög	200 deg
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	Fogasléc/fogaskerék
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Ismétlési pontosság	0.05 deg
Működési mód	kettős működésű
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 kitétség
LABS konformitás	VDMA24364-C1-L
Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására	A termék megfelel a Festo belső termékdefiníciójának az akkumulátorgyártásban való használatra: A több mint 1% tömegarányú rezet, cinket vagy nikkelt tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek az acélban található nikkel, a kémiaiailag nikkelezett felületek, a nyomtatott áramköri lapok, a vezetékek, az elektromos csatlakozók és tekercsek
Tiszta szoba osztály	9. osztály az ISO 14644-1 szerint
Csapághőmérséklet	-20 °C...60 °C
Környezeti hőmérséklet	0 °C...60 °C
Elméleti nyomaték 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	0.9 Nm
Megengedett tehetetlenségi nyomaték	0.005 kgm ²
Max. hajlítónyomaték	2 Nm
Max. statikus tengelyterhelés	80 N
Terméksúly	310 g

Jellemző	Érték
Rögzítés módja	felfogó készlettel átmenő furattal belső menettel választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	M3
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Eloxált alumínium
Karimás csap alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Fogaskerék alapanyaga	Edzett acél