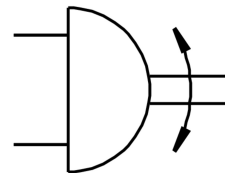


# Fordító hajtómű DRRS-16-180-FH-PA

Cikkszám: 8163609

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	16
Csillapítási szög	19.5 deg
Elfordulási szög beállítási tartománya mindkét oldalon	+10 / -100 fok
Tányér axiális excentricitása	0.07 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	0.07 deg
Működési mód	kettős működésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegéről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-C1-L
Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására	A több mint 1% tömegarányú réz-, cink- vagy nikkeltartalmú fémek használata tilos. Kivételt képeznek: az acélban található nikkel, a vegyileg nikkelezett felületek, nyomtatott áramkörtáblák, vezetékek, elektromos csatlakozók és a mágneskevercek
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)	2.1 Nm
Megengedett tehetetlenségi nyomaték	0.008 kgm <sup>2</sup>
Max. hajlítónyomaték	4 Nm
Max. statikus tengelyterhelés	140 N
Terméksúly	630 g

Jellemző	Érték
Rögzítés módja	választhatóan: felfogó készlettel átmenő furattal belső menettel
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Eloxált alumínium
Karimás csap alapanyaga	Aluminium-Knetlegierung
Fogaskerék alapanyaga	Vergütungsstahl