

# Fordító hajtómű DRVS-6-90-P

Cikkszám: 1845706

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	6
Csillapítási szög	0.5 deg
Elfordítási szög	0 deg...90 deg
Megengedett ütközési sugár	10 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Szerkezeti felépítés	Szárnylapát modul
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Tengelycsonk
Üzemi nyomás	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 bar...8 bar
Max. elfordulási frekvencia 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	3 Hz
Ismétlési pontosság	1 deg
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 1% tömegarányú réz-, cink- vagy nikkeltartalmú fémek használata tilos. Kivételt képeznek: az acélban található nikkel, a vegyileg nikkelezett felületek, nyomtatott áramkörtáblák, vezetékcsatlakozók és a mágnesestekercsek
Tiszta szoba osztály	6. osztály az ISO 14644-1 szerint
Környezeti hőmérséklet	0 °C...60 °C
Max. ütközőerő	15 N
Max. axiális erő	10 N
Max. radiális erő	15 N
Elméleti nyomaték 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	0.15 Nm
Megengedett tehetetlenségi nyomaték	0.00065 kgm <sup>2</sup>
Terméksúly	38 g
Rögzítés módja	belső menettel
Pneumatikus csatlakozó	M3

Jellemző	Érték
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Hajtótengely alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Tömítések alapanyaga	TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált