

# Fordító hajtómű DRVS-32-270-P

Cikkszám: 1845721

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	32
Csillapítási szög	0.5 deg
Elfordítási szög	0 deg...270 deg
Megengedett ütközési sugár	28 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	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Max. elfordulási frekvencia 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	2 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	480 N
Max. axiális erő	75 N
Max. radiális erő	200 N
Elméleti nyomaték 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	10 Nm
Megengedett tehetetlenségi nyomaték	0.02 kgm <sup>2</sup>
Terméksúly	896 g
Rögzítés módja	belső menettel
Pneumatikus csatlakozó	G1/8

Jellemző	Érték
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Hajtótengely alapanyaga	Nikkelezett acél
Tömítések alapanyaga	TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény, lakkozott