

# fordító hajtómű

## DSM-16-270-P1-A-B

Cikkszám: 566205

FESTO

Teljesítményleadó tengellyel, elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon fix ütközővel.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	16
Csillapítási szög	9 deg
Az elfordítási szög beállítási tartománya	0 ... 246 deg
Fordítási szög	0 ... 246 deg
Csillapítás	mindkét oldalon rugalmas csillapító gyűrűk/-lapok fix ütközővel
Beépítési helyzet	tetszőleges
Finomállítás	-6 deg
Működési mód	kettősműködésű
Konstrukciós felépítés	Szárnylapát
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Operating pressure MPa	0.18 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	1.8 ... 10 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO8573-1:2010 [7:-:-] szerint
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Max. tengelyirányú erő	30 N
Max. sugárirányú erő	75 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.5 Nm
Megengedett tehetetlenségi nyomaték	0.03 kgm <sup>2</sup>
Gyártmány súlya	475 g
Felfogási mód	belső menettel
Pneumatikus csatlakozás	M5
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material of drive shaft	Acél nikkelezett
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Alumínium ötvözet