

# fordító hajtómű DRRD-50-

Cikkszám: 574405

FESTO



## Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függenek.

Jellemző	Érték
Méret	50
Fordítási szög	180 deg
Csillapítás	Y10: belső hidraulikus csillapítás, kemény Y12: külső hidraulikus csillapítás Y9: belső hidraulikus csillapítás, normál
Beépítési helyzet	tetszőleges
Konstrukciós felépítés	Fogasléc/tengely
Közbülső pozíciók max.száma	1
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Operating pressure MPa	0.2 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	2 ... 10 bar
Működési mód	kettősműködésű
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Robbanásvédelmi tanúsítvány az EU-n kívül	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-kategória Gáz	II 2G
ATEX-kategória Por	II 2D
Gyújtószikra védelem típusa Gáz	Ex h IIC T4 Gb
Gyújtószikra védelem típusa Por	Ex h IIIC T120°C Db
Nem robbanásveszélyes környezeti hőmérséklet	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	53 Nm
Megengedett tehetetlenségi nyomaték	2 ... 20 kgm <sup>2</sup>
Felfogási mód	átmenő furattal belső menettel választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	G1/4
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material of drive shaft	Nemesíthető acél
Material cover	Alumínium eloxált
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Alumínium ötvözet simára oxidált