

# Въртящо задвижване DSM-8-180-P-A

Специф. Номер: 173198

FESTO

с шарнирна ос, с твърд упор, отчитане на позицията.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	8
Ъгъл на демпфериране	0.5 deg
Ъгъл на завъртане	0 ... 180 deg
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействащ
Конструкция	Въртяща лопатка
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Работно налягане	3.5 ... 8 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
Работна среда	Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	0 ... 60 °C
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.35 Nm
Допустим инерционен момент	0.0013 kgm <sup>2</sup>
Тегло на продукта	85 g
Тип на закрепване	с вътрешна резба
Пневматичен извод	M3
Материал-забележка	RoHS konform
Material of drive shaft	високолегирана стомана, неръждаема
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Алуминий елоксирани