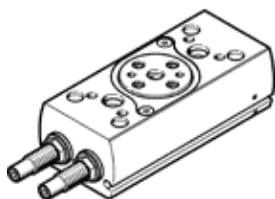


# Въртящо задвижване DRRD-12-180-FH-Y9A

Специф. Номер: 2399248

FESTO



## Информационе н лист

Белег	Стойност
Размер	12
Ъгъл на демпериране	48 deg
Настройка на обхвата на ъгъла на завъртане от двете страни	+10 / -100 deg
Ъгъл на завъртане	180 deg
Демпериране	Y9: вътрешен хидравличен демпфер, нормален
Монтажна позиция	по избор
Конструкция	Зъбна рейка/зъбно колело
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Operating pressure MPa	0.2 ... 1 MPa
Работно налягане	2 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействие
Работна среда	Съгъстен 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 zone III
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.8 Nm
Допустим инерционен момент	0.03 kgm <sup>2</sup>
Тегло на продукта	385 g
Тип на закрепване	с проходен отвор с вътрешна резба по избор:
Пневматичен извод	M5
Материал-забележка	RoHS konform
Material of drive shaft	високолегирана стомана, неръждаема
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Алуминиева сплав гладко елоксиран