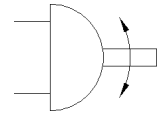
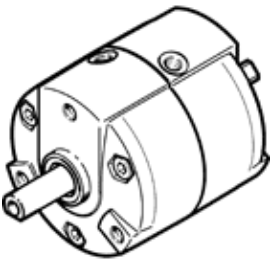


# Въртящо задвижване DRVS-16-270-P

Специф. Номер: 1845715

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	16
Ъгъл на демпфериране	0.5 deg
Ъгъл на завъртане	0 ... 270 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
Варианти	вал с цапфа
Operating pressure MPa	0.25 ... 0.8 MPa
Работно налягане	2.5 ... 8 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 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)
Клас на корозионна устойчивост KBK	1 - Ниска корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Клас чисто помещение	ISO class 6
Температура на околната среда	0 ... 60 °C
Мах. Аксиална сила	25 N
Мах. Радиална сила	30 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Nm
Допустим инерционен момент	0.01 kgm <sup>2</sup>
Тегло на продукта	268 g
Тип на закрепване	с вътрешна резба
Пневматичен извод	M5
Материал-забележка	RoHS konform
Material of drive shaft	никелирана стомана
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Die-cast aluminium, painted