

# Стоп-цилиндър DFSP-50-25-F-PA

Специф. Номер: 576154

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	25 mm
Диаметър на буталото	50 mm
Резба на буталния прът	M8
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействащ издърпващ
Конструкция	Бутало Бутален прът Профилна тръба
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Край на буталния прът	вътрешна резба
Варианти	Вътрешна резба Rc1
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	кръгъл бутален прът
Operating pressure MPa	0.12 ... 1 MPa
Работно налягане	1.2 ... 10 bar
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)
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	-10 ... 80 °C
Permissible impact force on the advanced piston rod	6,280 N
Допустима напречна сила при превключваща операция	1,570 N
Макс. тактова честота	5 Hz
Тип на закрепване	с проходен отвор с вътрешна резба с принадлежности по избор:
Пневматичен извод	G1/8
Материал-забележка	RoHS konform
Material of flange screw	стомана поцинкована
Material cover	Алуминиева сплав елоксиран
Material seals	TPE-U(PU)
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема
Material roll	стомана поцинкована
Material cylinder barrel	Алуминиева сплав гладко елоксиран