

Компактен цилиндър CDC-80- -

Специф. Номер: 543311

FESTO

Отговарящ на ISO 21287, Clean Design.



Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

Белег	Стойност
Ход	1 ... 500 mm
Диаметър на буталото	80 mm
Според стандарта	ISO 21287
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Конструкция	Бутало Бутален прът
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	Удължен бутален прът-външна резба Piston rod with special thread Удължен бутален прът Проходен бутален прът Термично устойчиви уплътнители, максимум 120° едностранен бутален прът
Operating pressure MPa	0.06 ... 1 MPa
Работно налягане	0.6 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействащ
СЕ- знаци (виж декларацията за съответствие)	по EU-EMV-нормала
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
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	3 - Висока корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L VDMA24364 zone III
Безопасно за храни	Моля, вижте допълнителната информация за материала
Температура на околната среда	-20 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	2,827 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	2,827 ... 3,016 N
Тип на закрепване	с проходен отвор с вътрешна резба по избор:
Пневматичен извод	G1/8
Material cover	Алуминиева сплав елоксиран
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема
Material cylinder barrel	Алуминиева сплав елоксиран