

Кръгъл цилиндър CRHD-100- -PPV-A-MC-S6

Специф. Номер: 195554

FESTO

устойчив на корозия, плосък лагерен капак, затварящ фланец с вилка, температуроустойчиво изпълнение до 120 °C.

Вариант S6 (термоустойчив) не е подходящ за хранителна промишленост



Примерно представяне



Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	10 ... 500 mm
Диаметър на буталото	100 mm
Демпфериране	PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране
Монтажна позиция	по избор
Конструкция	Бутало Бутален прът
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	Термично устойчиви уплътнители, максимум 120°
Работно налягане	1 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействие
Работна среда	Съгстен 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
Безопасно за храни	Моля, вижте допълнителната информация за материала
Температура на околната среда	-20 ... 120 °C
Дължина на демпфериране	31 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	4,418 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4,712 N
Движеща се маса при 0 mm ход	968 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	38 g
Основно тегло при 0 mm ход	8,357 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	115 g
Пневматичен извод	G3/8
Material cover	високолегирана стомана, неръждаема
Material seals	FPM
Material housing	високолегирана стомана, неръждаема
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема