

Вентилен остров CPV-SC-FB-VI

Специф. Номер: 538510

FESTO

с присъединяване към Fieldbus.



Примерно представяне

Информационен лист

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

Белег	Стойност
Електрическа връзка	CPI инсталационна система Fieldbus
Ел. вх./изх. Система	Да
Тип на вентилен остров	80
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)
Температура на средата	-5 ... 50 °C
Температура на околната среда	-5 ... 50 °C
Клас на защита	IP40
Клас на корозионна устойчивост KBK	1 - Ниска корозия под напрежение
Operating pressure MPa	-0.09 ... 0.7 MPa
Работно налягане	-0.9 ... 7 bar
Pilot pressure MPa	0.3 ... 0.7 MPa
Управляващо(пилотно) налягане	3 ... 7 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0.3 ... 0.7 MPa
Работно налягане за вентилни острови с вътрешно захранване със сгъстен въздух	3 ... 7 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
KC mark	KC-EMV
Разрешение	с UL us - Recognized (OL)
Материал-забележка	RoHS konform
Структура на вентилния остров	Фиксиран растер
Макс. брой места за вентили	16
Макс. Брой на зоните на налягане	8
Тип на задействане	електрически
Разпределителна функция	2/2 затворен моностабилен 3/2 затворен моностабилен 3/2 отворен моностабилен 5/2 бистабилен 5/2 моностабилен
Конструкция	Плунжерен
Размер на разпределителя	10 mm
Зхранване с управляващ(пилотен) въздух	външен вътрешно
Макс. Стандартен номинален дебит	170 l/min при 10 mm
Номинален размер	2.5 mm
Подходящ за вакуум	Да
Функция-изходящ въздух	недроселируем
Дисплей за сигналните статуси	LED
Номинално работно напрежение DC	24 V
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %