

Вентилен остров MPAC-VI

Специф. Номер: 575465

FESTO



Примерно представяне

Информационен лист

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

Белег	Стойност
Електрическа връзка	Multipol I-Port IO-Link
Ел. вх./изх. Система	Ne
Тип на вентилен остров	35
Растерен размер	26.8 mm
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 ... 60 °C
Температура на складиране	-20 ... 40 °C
Клас на защита	IP65 IP67 IP69K
Клас на корозионна устойчивост КВК	4 - Много висока корозия под напрежение
Устойчивост на вибрации	Тестване на транспортното решение на Ниво на тежест 2 според FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Шоково съпротивление	Тест на удар с ниво на тежест 2 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-28
Operating pressure MPa	-0.09 ... 0.8 MPa
Работно налягане	-0.9 ... 8 bar
Pilot pressure MPa	0.3 ... 0.8 MPa
Управляващо(пилотно) налягане	3 ... 8 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0.3 ... 0.8 MPa
Работно налягане за вентилни острови с вътрешно хранване със сгъстен въздух	3 ... 8 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	43.5 ... 116 psi
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Разрешение	RCM Mark UL - Recognized (OL)
Безопасно за храни	Моля, вижте допълнителната информация за материала
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	EPDM
Структура на вентилния остров	модулен и разширяем
Макс. брой места за вентили	32
Макс. Брой на зоните на налягане	32
Тип на задействане	електрически

Белег	Стойност
Разпределителна функция	2/2 затворен моностабилен 2x3/2 затворен моностабилен 2x3/2 отворен моностабилен 2x3/2 отворен/затворен моностабилен 3/2 затворен моностабилен 3/2 отворен моностабилен 5/2 бистабилен 5/2 моностабилен 5/3 под налягане 5/3 обезвъздушен 5/3 затворен
Конструкция	Плунжерен
Тип управление	електрически
Размер на разпределителя	14 mm
Зхранване с управляващ(пилотен) въздух	външен вътрешно
Макс. Стандартен номинален дебит	780 l/min при 14 mm
Подходящ за вакуум	Да
Пневматичен извод 1	G1/4 G3/8
Пневматичен извод 2	G1/4
Пневматичен извод 3	G1/4 G3/8
Пневматичен извод 4	G1/4
Извод, пилот 12/14	G1/8
Извод, пилот 82/84	G1/8
Дисплей за сигналните статуси	LED
Номинално работно напрежение DC	24 V
Допустими колебания на напрежението	+/- 25 %
Номинален исдърпващ ток за бобина	50 mA при 20 ms
Номинален ток при пад на тока	10 mA след 20 ms