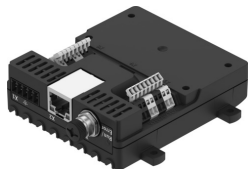


Модул за управление на вентил VAEM-V-S8EPRS2

Номер на част: 8088772

FESTO



1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размери Ш x Д x В	92 mm x 100 mm x 28 mm
Диагностика чрез светодиод	Error Run
Диагностика чрез Bus	Скъсване на проводник на изхода Късо съединение/претоварване изход Грешка при параметризирането Ниско напрежение захранване с товар
Монтажно положение	произволно
Параметризация	Настройка на параметрите за всеки изход
Защита от неправилна полярност	за работно напрежение
Контролни елементи	DIP превключвател за бодова скорост на предаване
Консумация на вътрешен ток при работно напрежение	36 mA
Ниво на сработване	Ниво 14 V ... 24 V
Диапазон на напрежението на товара DC	8 V...24 V
Максимален брой изходи	8
Начален пусков ток на всеки изход	20 mA...1000 mA
Задържащ ток, на всеки изход	20 mA...400 mA
Начален пусков ток, общо	4 A
Задържащ ток, общо	1.8 A
Време за затягане	100 мсек
Разрешаваща способност по време	0.2 мсек
Номинално работно напрежение DC	24 V
Степен на замърсяване	2
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Захранване, функция	Цифров пусков вход Захранване
Захранване, вид свързване	Щекер
Захранване, технология на присъединяване	Щекерен съединител платка RM 3,5 mm
Захранване, брой полюси/жила	5
Комуникационен интерфейс, начин на присъединяване	Куплунг
Комуникационен интерфейс, технология на присъединяване	M8x1, A-кодиран съгласно EN 61076-2-104
Комуникационен интерфейс, брой полюси/жила	4
Комуникационен интерфейс, функция	Параметризация и въвеждане в експлоатация

Характеристика	Стойност
Комуникационен интерфейс, протокол	ASCII чрез RS232
Комуникационен интерфейс, скорост на предаване на данни	9,6 - 115,2 kBd
Комуникационен интерфейс, галванично изолиране	не
Ethernet интерфейс, вид свързване	Куплунг
Ethernet интерфейс, технология на присъединяване	RJ45
Ethernet интерфейс, скорост на предаване на данни	10/100 Mbit/s
Ethernet-интерфейс, функция	Параметризация и въвеждане в експлоатация
Ethernet-интерфейс, протокол	Modbus® TCP
Електрическо присъединяване изход, вид свързване	2x клема
Електрическо присъединяване изход, технология на присъединяване	Клема пружинна
Електрическо присъединяване изход, брой полюси/жила	8
Електрическо присъединяване изход, сечение на проводника	0.08 mm ² ...0.5 mm ²
Електрическо присъединяване изход, функция	Комутационен изход
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS
Устойчивост на вибрации	Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Устойчивост на удари	Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Температура на лагер	-20 °C...70 °C
Относителна влажност на въздуха	0 - 95 % без кондензация
Клас защита	IP20
Температура на околната среда	0 °C...50 °C
Одобрение	RCM Mark
Номинална височина на употреба	<= 2000 m NHN
Тегло на продукта	98 g
Начин на закрепване	с отвор
Цвят на тялото	черен
Материал на тялото	POLYAMID
Указание за материала	Съответствие с RoHS