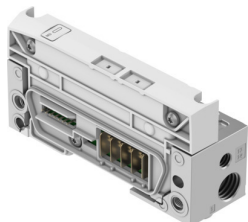


Пневматичен интерфейс VMPA-AP-EPL-E

Номер на част: 8137154

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ширина	34.1 mm
Дължина	107.3 mm
Устойчивост на вибрации	Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Указание за устойчивостта на вибрации	SG2 за стенен монтаж
Устойчивост на удари	Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Указание за устойчивостта на удар	SG2 за стенен монтаж
Включване вентилни острови	Тип 32, MPA-FB-AP-VI
Защита от неправилна полярност	да
Указание за защита от неправилна полярност	Искрозащита
Монтажно положение	по избор, върху монтажна шина: хоризонтално
Диагностика чрез светодиода	Диагностика на всеки модул
Диагностика чрез вътрешна комуникация	Грешка в комуникацията Свърхнапрежение електроника/сензорни елементи Ниско напрежение електроника/сензорни елементи
Интегрирана функция	Обемен заглушител уловен отработен въздух
Захранване с управляващ въздух	външно
Код на модул (hex/dec)	0x3053/12371d
Вътрешно време на цикъла	1 ms
Размери Ш x Д x В	34,1 mm x 107,3 mm x 55,1 mm
Защита с предпазители (късо съединение)	допълнително стопяем предпазител
Вътрешна консумация на ток при номинално работно напрежение електроника/сензорни елементи	по принцип 35 mA
Указание относно работното напрежение	Необходимо захранване SELV/PELV Да се съблюдава спадането на напрежението
Номинално работно напрежение DC Електроника/сензорни елементи	24 V
Номинално работно напрежение DC товар	24 V
Създаване на мост при прекъсване на мрежата	10 msec
Разделяне на потенциалите между захранващите напрежения на електрониката/сензорите и товара/разпределителите	да
Степен на замърсяване	2

Характеристика	Стойност
Допустими колебания на напрежението електроника/сензорни елементи	± 25 %
Допустими колебания на напрежението товар	± 25 %
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Температура на лагера	-20 °C...70 °C
Относителна влажност на въздуха	5 - 95 % без кондензация
Клас защита	IP65 IP67 III
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние
Категория свръхнапрежение	II
Температура на околната среда	-20 °C...50 °C
Указание за температурата на околната среда	Съблюдавайте понижаването на температурата на околната среда съгласно IEC 61131-2:2017
Номинална височина на употреба	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Макс. височина на поставяне	3500 m
Указание за макс. височина на поставяне	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) Съблюдавайте понижаването на температурата на околната среда съгласно IEC 61131-2:2017
Тегло на продукта	207 g
Електрическо задействане	AP-интерфейс
Комуникационен интерфейс, протокол	AP
Начин на закрепване	с отвор за винт M4
Връзка за управляващ въздух 12/14	M7
Пневматична връзка 1	G1/4
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Подсилен с PBT
Материал на уплътненията	PU пяна
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане
Материал на винтовете	Стомана, поцинкована