

Колекторна плата VABX-A-P-EL-E12-APA-SHUN

Номер деталі: 8189594

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Стійкість до вібрації	Тестування стійкості під час транспортування при вібраціях 2-го рівня інтенсивності відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6
Ударостійкість	Шокове випробування з рівнем інтенсивності 2 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27
Положення підключення	Збоку
Захист від зворотної полярності	Так
Діагностика з допомогою світлодіода	Діагностика по модулю Навантаження блоку живлення
Діагностика за допомогою внутрішньої комунікації	Відключення навантаження Перенапруга електроніки/датчиків Занадто низька напруга електроніки/датчиків
Максимальна кількість мість для певморозподільників	32
Конструкція пневмоострова	Розміри клапанів можуть бути змішані
Максимальна кількість котушок пневморозподільників	32
Параметри модуля	Конфігурація джерела навантаження моніторингу напруги PL Поведінка в стані помилки
Розміри Ш x Д x В	35,2 мм x 104,3 мм x 55,8 мм
Запобіжник (коротке замикання)	внутрішній електронний запобіжник на канал
Індуктивний захисний контур	вбудований
Власний струм споживання при номінальній робочій напрузі для електроніки/давачів	Номінальний 27 mA
Споживання струму при номінальній робочому навантаженні	зазвичай 13 mA
Примітка щодо робочої напруги	Потрібні блоки живлення SELV/PELV Звернути увагу на падіння напруги
Споживання електроенергії при напрузі 24 VDC	650 mW
Номінальна робоча напруга DC, електроніка/датчики	24 V
Номінальна робоча напруга DC, навантаження	24 V
Усунення несправності мережі	10 ms
Канал виходів розділення потенціалів - внутрішній зв'язок	Так
Ступінь забруднення	2
Допустимі коливання напруги електроніка/давачі	± 25 %
Допустимі коливання напруги	± 10 %
Електричне живлення, функція	Електроніка/датчики і навантаження вхідне
Функція переадресації, напруга	Електроніка/датчики та вихідне навантаження

Особливості	Значення
Пониження напруги навантаження/клапанів (діагностичне повідомлення)	21.1 V
Дозвіл	Знак RCM
Знак КС	КС-EMV
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC Згідно директиви EC RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Відповідно до правил RoHS Великобританії
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура зберігання	-20 °C...70 °C
Відносна вологість	5 - 95 %
Захист від прямого і непрямого контакту	PELV SELV
Ступінь захисту	IP65
Категорія перенапруги	II
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
Номінальна корисна висота	< 3000 m NHN
Максимальний момент дотягування, настінне кріплення	6 Nm
Вага продукту	126.7 g
Максимальний адресний простір, виходи	4 Byte
Тип монтажу з'єднувальної плити	За допомогою наскрізних отворів
Тип кріплення	Стягуюча шпилька
Пневматичний порт 1	для картриджа 15 мм
Пневматичне з'єднання 5	для картриджа 15 мм
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал монтажної плити	РА посилений
Матеріал покриття	РА-посилений
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріал кліпси	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріал гайи	Високолегована нержавіюча сталь