

Кінцева плита VMPAL-EPL-AP

Номер деталі: 8087171

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Положення підключення	зверху
Захист від зворотної полярності	Так
Діагностика з допомогою світлодіода	Діагностика по модулю Навантаження блоку живлення
Діагностика за допомогою внутрішньої комунікації	Перенапруга електроніки/датчиків Занадто низька напруга електроніки/датчиків
Максимальна кількість міст для певморозподільників	32
Конструкція пневмоострова	Розміри клапанів можуть бути змішані
Максимальна кількість котушок пневморозподільників	32
Розміри Ш x Д x В	43,1 мм x 107,5 мм x 50,2 мм
Запобіжник (коротке замикання)	внутрішній електронний запобіжник на канал
Власний струм споживання при номінальній робочій напрузі для електроніки/давачів	типово 30 мА
Споживання струму при номінальній робочому навантаженні	Номінально 15 мА
Максимальне живлення	2 x 4 А (потрібен зовнішній запобіжник)
Номінальна робоча напруга DC, електроніка/датчики	24 В
Номінальна робоча напруга DC, навантаження	24 В
Усунення несправності мережі	10 мс
Канал виходів розділення потенціалів - внутрішній зв'язок	Так
Допустимі коливання напруги електроніка/давачі	± 25 %
Допустимі коливання напруги	± 10 %
Електричне живлення, функція	Електроніка/датчики і навантаження вхідне
Блок живлення, тип підключення	Роз'єм
Електропостачання, технологія підключення	M8x1, А-кодування відповідно до EN 61076-2-104
Напруга живлення, кількість полюсів/проводів	4
Функція переадресації, напруга	Електроніка/датчики та вихідне навантаження
Передача напруги, тип підключення	Розетка
Передача напруги, технологія підключення	M8x1, А-кодування відповідно до EN 61076-2-104
Передача напруги, кількість полюсів/проводів	4
Дозвіл	Знак RCM
Знак КС	КС-EMV

Особливості	Значення
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)	3 - сильний опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура зберігання	-40 °C...70 °C
Відносна вологість	5 - 95 % Не конденсується
Захист від прямого і непрямого контакту	PELV SELV
Ступінь захисту	IP65 IP67
Примітка щодо ступеня захисту	в змонтованому стані Невикористані під'єднання закриті
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
Номінальна корисна висота	<= 2000 м над рівнем моря
Максимальний момент дотягування	1.7 Н·м
Вага продукту	194 г
Максимальна довжина кабеля	50 м, системна комунікація
Комунікаційний інтерфейс, функція	Системний зв'язок XF10 IN / XF20 OUT
Інтерфейс зв'язку, тип підключення	2x розетка
Інтерфейс зв'язку, технологія підключення	M8x1, D-кодування відповідно до EN 61076-2-114
Інтерфейс зв'язку, кількість контактів/проводів	4
Комунікаційний інтерфейс, протокол	AP-COM
Інтерфейс зв'язку, екранування	Так
Тип кріплення	Стягуюча шпилька
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском, пофарбований РА-посилений
Матеріал різьбової втулки	Нікельована латунь