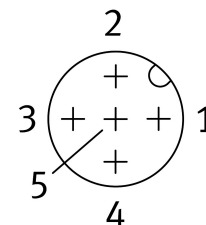


Колекторна плита VABX-A-S-EL-E12-CTED-MPM12-SHUN-XL

Номер деталі: 8208382

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	1 2
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
Діагностика за допомогою внутрішньої комунікації	Знижена напруга живлення логіки PS Перевищення напруги логічного живлення PS
Конструкція пневмоострова	Розміри клапанів можуть бути змішані
Максимальна кількість котушок пневморозподільників	128
Сумісний з	Пневмоострів VTUX-A-S
Розміри Ш x Д x В	26 мм x 104 мм x 92 мм
Індуктивний захисний контур	вбудований
Власний струм споживання при номінальній робочій напрузі для електроніки/давачів	Типово 50 mA
Примітка щодо робочої напруги	Потрібні блоки живлення SELV/PELV Звернути увагу на падіння напруги
Споживання електроенергії при напрузі 24 VDC	1.2 Вт
Максимальне живлення	2 x 4 A (потрібен зовнішній запобіжник)
Номінальна робоча напруга DC, електроніка/датчики	24 V
Номінальна робоча напруга DC, навантаження	24 V
Усунення несправності мережі	10 мс
Канал виходів розділення потенціалів - внутрішній зв'язок	Так
Електрична ізоляція між електронікою/давачами та навантаженням/клапанами	так
Протокол	CC-Link EtherCAT PROFINET
Ступінь забруднення	2

Особливості	Значення
Допустимі коливання напруги електроніка/давачі	± 25 %
Допустимі коливання напруги	± 10 %
Електричне живлення, функція	Електроніка/датчики і навантаження вхідне
Блок живлення, тип підключення	Розетка
Електропостачання, технологія підключення	M12x1, A-кодування відповідно до EN 61076-2-101
Напруга живлення, кількість полюсів/проводів	5
Пониження напруги навантаження/клапанів (діагностичне повідомлення)	21.1 V
Дозвіл	Знак RCM
Знак KC	KC-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
Примітка щодо ступеня захисту	Невикористані під'єднання закриті
Категорія перенапруги	II
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
Номінальна корисна висота	≤ 2000 м над рівнем моря
Максимальна висота	3500 м
Максимальний момент дотягування, настіне кріплення	6 Н·м
Вага продукту	240 г
Електричний контроль	Інтерфейс AP
Максимальна довжина кабеля	50 м
Комунікаційний інтерфейс, функція	Системний зв'язок XF1 IN / XF2 OUT
Інтерфейс зв'язку, тип підключення	2x розетка
Інтерфейс зв'язку, технологія підключення	M12x1, D-кодування згідно EN 61076-2-101
Інтерфейс зв'язку, кількість контактів/проводів	4
Комунікаційний інтерфейс, протокол	CC-LINK® EtherCAT PROFINET
Інтерфейс зв'язку, екранування	Так
Кабельна розетка	Пряма
Тип монтажу з'єднувальної плити	За допомогою наскрізних отворів
Тип кріплення	з наскрізним отвором для гвинта M5
Пневматичний порт 1	для картриджа 15 мм
Пневматичне з'єднання 5	для картриджа 15 мм
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал монтажної плити	PA посилений
Матеріал покриття	PA-посилений
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріал кліпси	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріал гайи	Високолегована нержавіюча сталь