

Шинний модуль STEU-ES

Номер деталі: 572556

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Протокол	EtherCAT
Розміри Ш x Д x В	40 мм x 91 мм x 50 мм
Ширина	40 mm
Тип кріплення	На електричному інтерфейсі Електрична з'єднувальна плата
Вага продукту	90 g
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
Температура зберігання	-20 °C...70 °C
Ступінь захисту	IP65 IP67
Примітка щодо ступеня захисту	в змонтованому стані Невикористані під'єднання закриті
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
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
Знак KC	KC-EMV
Дозвіл	Знак RCM с UL us - Listed (OL)
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал корпусу	PA
Світлодіодний дисплей (для конкретного продукту)	PS: робоча напруга для електроніки та живлення навантаження X1: модуль стану системи на I-Port 1 X2: модуль стану системи на I-Port 2
Світлодіодний дисплей LED спеціально для магістралі	L/A1: мережевий активний порт 1 L/A2: мережевий активний порт 2 Run: статус зв'язку
Діагностика	Помилка комунікації діагностика системи Занадто низька напруга
Компоненти керування	DIL-перемикач
Інтерфейс Fieldbus, тип	Ethernet
Інтерфейс Fieldbus, протокол	EtherCAT

Особливості	Значення
Інтерфейс Fieldbus, тип підключення	2x розетка
Інтерфейс Fieldbus, технологія підключення	M12x1, D-кодування згідно EN 61076-2-101
Інтерфейс Fieldbus, кількість контактів/проводів	4
Інтерфейс Fieldbus, гальванічна сепарація	Так
Інтерфейс Fieldbus, швидкість передачі	100 Mbps
Максимальний адресний простір, входи	16 Byte
Максимальний адресний простір, виходи	16 Byte
Параметризація	Активація діагностики Безвідмовна і бездіяльна відповідь
Час внутрішнього циклу	1 ms на 1 Byte даних користувача
Підтримка в конфігурації	файл XML
Додаткові функції	Ациклічний доступ до даних за допомогою " "SDO" " Об'єкт діагностики Екстрене повідомлення Modular Device Profile (MDP)
Електричне живлення, функція	Електроніка та навантаження
Блок живлення, тип підключення	Роз'єм
Електропостачання, технологія підключення	M12x1, A-кодування відповідно до EN 61076-2-101
Напруга живлення, кількість полюсів/проводів	5
Діапазон робочої напруги постійного струму	18 V...30 V
Номінальна робоча напруга постійного струму	24 V
Максимальне живлення	4 A
Власне споживання електроенергії при номінальній робочій нарузі	Тип. 60 mA