

Модуль входів СТММ-S1-D-8E-M8-3

Номер деталі: 8047505

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розміри Ш x Д x В	27 мм x 123 мм x 40 мм
Ширина	28 мм
Вага продукту	75 г
Температура середовища	-5 °C...50 °C
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
Температура зберігання	-20 °C...40 °C
Ступінь захисту	IP65 IP67
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
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
Максимальна довжина кабеля	30 м
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал корпусу	РА-посилений
Діагностика з допомогою світлодіода	Помилки на модуль Статус на канал
Кількість виходів	0
Номінальна робоча напруга постійного струму	24 В
Номінальна робоча напруга DC, електроніка/датчики	24 В
Допустимі коливання напруги електроніка/давачі	± 25 %
Власний струм споживання при номінальній робочій напрузі для електроніки/давачів	Типово 12 mA
Електричне підключення, вхід, функція	Цифровий вхід
Електричне підключення, вхід, тип підключення	8x розетка
Вхід електричного підключення, технологія підключення	M8x1, А-кодування згідно EN 61076-2-104
Вхід електричного підключення, кількість контактів/жил	3
Кількість входів	8
Характеристика входів	Згідно IEC 61131-2, тип 3

Особливості	Значення
Рівень перемикання	Сигнал 0: $\leq 5\text{ V}$ Сигнал 1: $\geq 11\text{ V}$
Комутація логічних входів	PNP (позитивне перемикання)
Час усунення відскоку контакту	0,1 ms
Максимальний загальний вхідний струм на модуль	0.2 A
Електрична ізоляція між каналами	Немає
Електрична ізоляція між каналом і внутрішньою шиною	ні
Запобіжник (коротке замикання)	внутрішній електронний запобіжник