

Перетворювач вимірюваних значень DADE-MVC-420

Номер деталі: 542118

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Діагностична функція	Індикація з допомогою LED
Положення монтажу	Будь-який
Захист від короткого замикання	Так
Захист від зворотної полярності	для роз'єму ПЛК S1
Точність повторюваності	мін $\pm 0,1$ мм
Ааналоговий вихід	4-20 мА Згідно EN 61131-2
Вимоги до джерела живлення	PELV
Час стабілізації сигналу на входах	3 мс
Номинальна робоча напруга постійного струму	24 В
Мостовий перехід на логічну напругу в мережі	10 мс
Залишкова пульсація	4 Vss
Споживання струму при номінальній робочій напрузі	20 мА...30 мА
Допустимі коливання напруги	+/- 25 %
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)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура зберігання	-20 °C...70 °C
Відносна вологість	95 % Не конденсується
Ступінь захисту	IP65 IP67
Температура навколишнього середовища	0 °C...55 °C
Вага продукту	128 г
Помилка лінійності FS	0.2 %
Характеристика виходів	згідно EN 61131-2
Характеристика входів	згідно EN 61131-2
Комутація логічних входів	PNP (позитивне перемикання)

Особливості	Значення
Логіка перемикання виходів	PNP (позитивне перемикання)
Система вимірювання електричних з'єднань	M12 Розетка 8 pin
Електричне підключення PLC	M12 Роз'єм 8 pin
Тип кріплення	з наскрізним отвором
Матеріал корпусу	Посилений PBT