

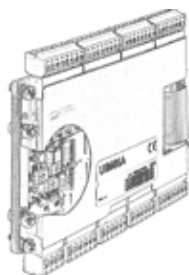
Входно-изходен модул FED-UIM

Специф. Номер: 559870
Продукт излизащ от производство

FESTO

за контролери FED-CEC.

Type to be discontinued. Available until 2017. See Support Portal for alternative products.



Информационен лист

Белег	Стойност
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Температура на складиране	-20 ... 70 °C
Относителна влажност на въздуха	5 - 85 % некондензиращ
Температура на околната среда	0 ... 50 °C
Материал-забележка	със съдържание на LABS-материали
Цифрови входове, брой	20
цифрови входове, бързи броячни входове	4
цифрови входове, свързване на инкрементален енкодер	4
цифрови входове, закъснение на входния сигнал	0,2 ms
цифрови входове, входно напрежение/-ток	24 VDC / 3 mA
цифрови входове, номинална стойност за TRUE	12 - 30 VDC
цифрови входове, номинална стойност за FALSE	≤ 6 VDC
цифрови входове, изолация	да, оптоелектронен свързващ елемент
аналогови входове, брой	8
аналогови входове, резолюция	12 bit
Аналогови входове, диапазон на сигнала	0 - 10 V 0 - 20 mA 0 - 5 V 0 - 1 V 4 - 20 mA ± 1 V ± 10 V ± 5 V PT 100 (-100 °C до 850 °C) Термо елемент E, J, K, R, S, T
Аналогови входове, абсолютна точност при 25 °C	0,1 %
Аналогови входове, линейна грешка при 25 °C	0,1 %
Аналогови входове, входно съпротивление	47 Ohm
Цифрови изходи, брой	12
цифрови изходи, контакт	транзистор
цифрови изходи, изходно напрежение	12 - 30 VDC
цифрови изходи, изходен ток	500 mA
цифрови изходи, потенциално разделяне	да, оптоелектронен свързващ елемент
цифрови изходи със защита против късо съединение	Да
цифрови изходи, защита срещу претоварване	Да
аналогови изходи, брой	4
аналогови изходи, резолюция	12 bit
аналогови изходи, max. пълно товарно съпротивление	470 Ohm
Аналогови изходи, сигнален диапазон	± 10 V
аналогови изходи, нелинейност при 25 °C	± 0,15% изход на напрежението ± 0,2% токов изход