

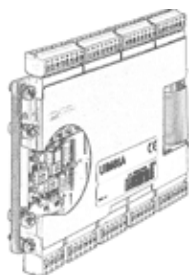
In- en uitgangsmodule FED-UIM

Artikelnummer: 559870
Einde productie

FESTO

voor controller FED-CEC.

Einde productie. Leverbaar tot 2017. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 85 % niet condenserend
Omgevingstemperatuur	0 ... 50 °C
Materiaal - opmerking	LABS-houdende stoffen inbegrepen
Digitale ingangen, aantal	20
Digitale ingangen, snelle tellerinputen	4
Digitale ingangen, Incremental Encoder aansluiting	4
Digitale ingangen, vertraging inputsignaal	0,2 ms
Digitale ingangen, inputspanning/-stroom	24 VDC / 3 mA
Digitale ingangen, nominale waarde voor TRUE	12 - 30 VDC
Digitale ingangen, nominale waarde voor FALSE	≤ 6 VDC
Digitale ingangen, potentieelscheiding	ja, optokoppelaar
Analoge ingangen, aantal	8
Analoge ingangen, resolutie	12 bit
Analoge ingangen, signaalbereik	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 tot 850 °C) Thermo-element E, J, K, R, S, T
Analoge ingangen, absolute precisie bij 25 °C	0,1 %
Analoge ingangen, lineariteitsfout bij 25 °C	0,1 %
Analoge ingangen, inputweerstand	47 Ohm
Digitale uitgangen, aantal	12
Digitale uitgangen, contact	Transistor
Digitale uitgangen, outputspanning	12 - 30 VDC
Digitale uitgangen, outputstroom	500 mA
Digitale uitgangen, potentieelscheiding	ja, optokoppelaar
Digitale uitgangen, bestand tegen kortsluiting	ja
Digitale uitgangen, bestand tegen overbelasting	ja
Analoge uitgangen, aantal	4
Analoge uitgangen, resolutie	12 bit
Analoge uitgangen, max. belastingsweerstand	470 Ohm
Analoge uitgangen, signaalbereik	± 10 V
Analoge uitgangen, lineariteitsfout bij 25 °C	± 0,15% spanningsuitgang ± 0,2% stroomuitgang