

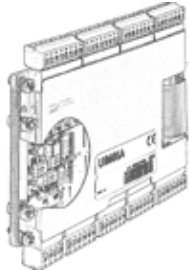
Ein-/Ausgangsmodul FED-UIM

Teilenummer: 559870
Auslaufprodukt

für Controller FED-CEC.

Auslaufotyp. Lieferbar bis 2017. Alternativprodukt siehe Support Portal.

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 - 85 % nicht kondensierend
Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten
Digitale Eingänge, Anzahl	20
Digitale Eingänge, Schnelle Zählereingänge	4
Digitale Eingänge, Incremental Encoder Anschluss	4
Digitale Eingänge, Eingangssignalverzögerung	0,2 ms
Digitale Eingänge, Eingangsspannung/-strom	24 VDC / 3 mA
Digitale Eingänge, Nennwert für TRUE	12 - 30 VDC
Digitale Eingänge, Nennwert für FALSE	≤ 6 VDC
Digitale Eingänge, Potenzialtrennung	ja, Optokoppler
Analoge Eingänge, Anzahl	8
Analoge Eingänge, Auflösung	12 bit
Analoge Eingänge, Signalbereich	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 bis 850 °C) Thermoelement E, J, K, R, S, T
Analoge Eingänge, absolute Genauigkeit bei 25 °C	0,1 %
Analoge Eingänge, Linearitätsfehler bei 25 °C	0,1 %
Analoge Eingänge, Eingangswiderstand	47 Ohm
Digitale Ausgänge, Anzahl	12
Digitale Ausgänge, Kontakt	Transistor
Digitale Ausgänge, Ausgangsspannung	12 - 30 VDC
Digitale Ausgänge, Ausgangsstrom	500 mA
Digitale Ausgänge, Potenzialtrennung	ja, Optokoppler
Digitale Ausgänge, Kurzschlussfest	ja
Digitale Ausgänge, Überlastfest	ja
Analoge Ausgänge, Anzahl	4
Analoge Ausgänge, Auflösung	12 bit
Analoge Ausgänge, max. Bürdenwiderstand	470 Ohm
Analoge Ausgänge, Signalbereich	± 10 V
Analoge Ausgänge, Linearitätsfehler bei 25 °C	± 0,15% Spannungsausgang ± 0,2% Stromausgang