

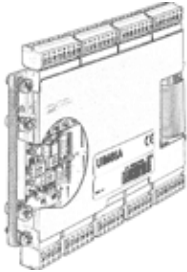
Modulo di ingresso/uscita FED-UIM

FESTO

Codice prodotto: 559870
Prodotto in esaurimento

[Per controllore FED-CEC.](#)

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2017. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità relativa dell'aria	5 - 85 % Senza formazione di condensa
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Avvertenza sul materiale	Contiene sostanze che intaccano l'impregnazione della vernice
Ingressi digitali, numero	20
Ingressi digitali, ingressi di conteggio rapido	4
Ingressi digitali, collegamento encoder incrementale	4
Ingressi digitali, ritardo del segnale di ingresso	0,2 ms
Ingressi digitali, tensione / corrente di ingresso	24 VDC / 3 mA
Ingressi digitali, valore nominale per TRUE	12 - 30 VDC
Ingressi digitali, valore nominale per FALSE	≤ 6 VDC
Ingressi digitali, separazione di potenziale	Sì, con fotoaccoppiatore
Ingressi analogici, numero	8
Ingressi analogici, risoluzione	12 bit
Ingressi analogici, intervallo di segnale	0 - 10 V 0 - 20 mA 0 - 5 V 0 - 1 V 4 - 20 mA ± 1 V ± 10 V ± 5 V PT 100 (da -100 °C a 850 °C) Termoelemento E, J, K, R, S, T
Ingressi analogici, precisione assoluta a 25 °C	0,1 %
Ingressi analogici, errore di linearità a 25 °C	0,1 %
Ingressi analogici, resistenza di ingresso	47 Ohm
Uscite digitali, numero	12
Uscite digitali, contatto	Transistor
Uscite digitali, tensione d'uscita	12 - 30 VDC
Uscite digitali, corrente d'uscita	500 mA
Uscite digitali, separazione di potenziale	Sì, con fotoaccoppiatore
Uscite digitali, a prova di corto circuito	Sì
Uscite digitali, resistenti a sovraccarico	Sì
Uscite analogiche, numero	4
Uscite analogiche, risoluzione	12 bit
Uscite analogiche, resistenza di carico max.	470 Ohm
Uscite analogiche, intervallo di segnale	± 10 V
Uscite analogiche, errore di linearità a 25 °C	± 0,15% uscita in tensione ± 0,2% uscita in corrente