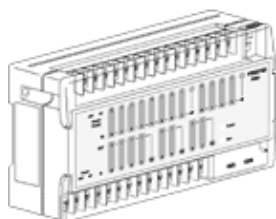


Sistema di comando FEC-FC20-FST

Codice prodotto: 177428

FESTO

con corpo in plastica, attacco filettato, 2 interfacce seriali



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Certificazione	C-Tick
Tensione d'esercizio	24 VDC +25% / -15%
Corrente assorbita	200 mA nominali a 24 V cc
Tensione di alimentazione lunghezza cavo	10 m
Temperatura ambiente	0 ... 55 °C
Temperatura di magazzino	-25 ... 70 °C
Umidità relativa dell'aria	95% senza formazione di condensa
Grado di protezione	IP20
Classe di protezione	II
Peso	160 g
Controllo di sensibilità alle oscillazioni	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
Controllo di sensibilità agli urti	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 2 urti/direzione
Interruttore RUN/STOP	sì
Tecnica di connessione elettrica I/O	Attacco filettato
Indicazioni di stato	LED
Ingressi digitali, numero	12
Ingressi digitali, ingressi di conteggio rapidi	2, ciascuno con 2 kHz max.
Ingressi digitali, collegamento encoder incrementale	sì, max. 200Hz
Ingressi digitali, ritardo del segnale di ingresso	5 ms typ.
Ingressi digitali, tensione / corrente di ingresso	24 VDC / 7 mA
Ingressi digitali, valore nominale per TRUE	≥ 15 VDC
Ingressi digitali, valore nominale per FALSE	≤ 5 VDC
Ingressi digitali, separazione di potenziale	sì, con fotoaccoppiatore
Ingressi digitali, indicazione di stato	LED
Ingressi digitali, lunghezza ammissibile della linea di collegamento	30 m
Uscite digitali, numero	8
Uscite digitali, contatto	Relè
Uscite digitali, tensione d'uscita	30 VDC, 250 VAC
Uscite digitali, corrente d'uscita	5 A
Uscite digitali, corrente di gruppo	3,2 A
Uscite digitali, separazione di potenziale	sì
Uscite digitali, separazione di potenziale in gruppi	sì, in gruppi di 4 o 2
Uscite digitali, frequenza di commutazione	25 Hz
Uscite digitali, cicli di commutazione	100000
Uscite digitali, indicazione di stato	LED
Interfaccia seriale, numero	2
Interfaccia seriale, tecnica di collegamento	1 connettore femmina RJ11 / 1 connettore femmina RJ12
Interfaccia seriale, utilizzo come RS232C	RJ 11 sì / RJ12 necessario SM14 o SM15
Interfaccia seriale, caratteristiche COM / EXT	RS232C, separazione galvanica / TTL, senza separazione galvanica

Caratteristica	Valore
Interfaccia seriale, utilizzo come interfaccia universale EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
Programmazione, linguaggio	AWL, KOP
Programmazione, linguaggio operativo	DE, EN
Programmazione, numero programmi e task per ogni progetto	64
Programmazione, numero registri (parole)	256
Programmazione, numero flag	10000
Programmazione, numero temporizzatori (stato, valore reale, valore nominale)	256
Programmazione, numero contatori (stato, valore reale, valore nominale)	256
Programmazione, supporto C/C++	sì
Programmazione, supporto gestione file	sì