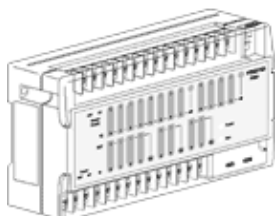


Sterownik FEC-FC20-FST

Numer części: 177428

FESTO

FEC Compact 12 Wej./8-Wyj.przełącznikowych, 24 V DC, FST, w obudowie z tworzywa sztucznego, z przyłączami śrubowymi, 2 interfejsy szeregowy.



Karta danych

Cecha	Wartość
Dopuszczenie, autoryzacja	C-Tick
Napięcie robocze	24 VDC +25% / -15%
Pobór prądu	200 mA nominalnie przy 24 VDC
Długość kabla zasilającego	10 m
Temperatura otoczenia	0 ... 55 °C
Temperatura magazynowania	-25 ... 70 °C
Względna wilgotność powietrza	95% Bez kondensacji
Stopień ochrony	IP20
Klasa ochrony	II
Ciężar elementu	160 g
Test odporności na drgania	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
Test odporności na udar	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 2 uderzenia na kierunek
Przełącznik RUN/STOP	Tak
Technika przyłączy elektrycznych Wej./Wyj.	Zacisk śrubowy
Wyświetlanie stanu	LED
Wejścia cyfrowe, liczba	12
Wejścia cyfrowe, wejścia do szybkiego zliczania	2, każdy z maks. 2 kHz
Wejścia cyfrowe, przyłącze enkodera	Tak, maks.200Hz
Wejścia cyfrowe, opóźnienie sygnału wejściowego	5 ms typ.
Wejścia cyfrowe, napięcie/prąd wejściowy	24 VDC / 7 mA
Wejścia cyfrowe, wartość nominalna dla TRUE	≥ 15 VDC
Wejścia cyfrowe, wartość nominalna dla FALSE	≤ 5 VDC
Wejścia cyfrowe, separacja galwaniczna	Tak, przez transoptor
Wejścia cyfrowe, wyświetlanie stanu	LED
Wejścia cyfrowe, dopuszczalna długość kabla	30 m
Wyjścia cyfrowe, liczba	8
Wyjścia cyfrowe, styk	Przełącznik
Wyjścia cyfrowe, napięcie wyjściowe	30 VDC, 250 VAC
Wyjścia cyfrowe, prąd wyjściowy	5 A
Wyjścia cyfrowe, prąd grupowy	3.2 A
Wyjścia cyfrowe, separacja galwaniczna	Tak
Wyjścia cyfrowe, separacja galw. w grupach	Tak, w grupach do 4 lub 2
Wyjścia cyfrowe, częst. przełączania	25 Hz
Wyjścia cyfrowe, cykl przełączania	100000
Wyjścia cyfrowe, wyświetlanie stanu	LED
Interfejs szeregowy, liczba	2
Interfejs szeregowy, techn. przyłączeniowa	1x RJ11- / 1x RJ12-gniazdo
Interfejs szeregowy, używany jako RS 232C	RJ11 tak / RJ12 SM14 lub SM15

Cecha	Wartość
Interfejs szeregowy, atrybuty CPM / EXT	RS232c, separacja galwaniczna / TTL, bez separacji galwanicznej
Interfejs szeregowy, używany jako uniwersalny interfejs EXT EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
Programowanie, język	AWL, KOP
Programowanie, język roboczy	DE, EN
Programowanie, liczba programów i zadań na projekt	64
Programowanie, liczba rejestrów (słowa)	256
Programowanie, liczba znaczników	10000
Programowanie, liczba timerów (status, wart.aktualna, wart.zad.)	256
Programowanie, liczba liczników (status, wart.aktualna, wart.zad.)	256
Programowanie, obsługa C/C++	Tak
Programowanie, file handling support	Tak