

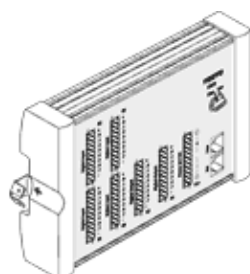
Sterownik FEC-FC600-FST

Numer części: 191449

FESTO

FEC Standard 32 Wej./16-Wyj. tranzystorowych, 24 V DC, FST, w obudowie aluminiowej, z przyłączami wtykowymi, 2 interfejsy szeregowo, wszystkie przyłącza są dostępne od przodu.

Typ wycofywany z produkcji. Dostarczany do 2010.



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 | III |
| Ciężar elementu | 480 g |
| Test odporności na drgania | EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g |
| Test odporności na uder | EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 2 uderzenia na kierunek |
| Przełącznik RUN/STOP | Tak |
| Technika przyłączy elektrycznych wej./wyj. | System zacisków sprężynowych |
| Wyświetlanie stanu | LED |
| Wejścia cyfrowe, liczba | 32 |
| 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 / 5 mA |
| Wejścia cyfrowe, wartość nominalna dla TRUE | \geq 15 VDC |
| Wejścia cyfrowe, wartość nominalna dla FALSE | \leq 5 VDC |
| Wejścia cyfrowe, separacja galwaniczna | Tak, przez transoptor |
| Wejścia cyfrowe, wyświetlanie stanu | Opcjonalnie dioda LED w wtyczce |
| Wejścia cyfrowe, dopuszczalna długość kabla | 30 m |
| Wyjścia cyfrowe, liczba | 16 |
| Wyjścia cyfrowe, styk | Tranzystor |
| Wyjścia cyfrowe, napięcie wyjściowe | 24 VDC |
| Wyjścia cyfrowe, prąd wyjściowy | 400 mA |
| Wyjścia cyfrowe, prąd grupowy | 3.2 A |
| Wyjścia cyfrowe, separacja galwaniczna | Tak, przez transoptor |
| Wyjścia cyfrowe, separacja galw. w grupach | Tak, w grupach do 8 |
| Wyjścia cyfrowe, częst. przełączania | max. 1 kHz |
| Wyjścia cyfrowe, odp. na zwarcie | Tak |
| Wyjścia cyfrowe, odp. na przeciążenie | Tak |
| Wyjścia cyfrowe, odp. na niską rezystancję obciąż. | Tak, do 5 W |
| Wyjścia cyfrowe, wyświetlanie stanu | Opcjonalnie dioda LED w wtyczce |

| Cecha | Wartość |
|--|---|
| Interfejs szeregowy, liczba | 2 |
| Interfejs szeregowy, atrybuty CPM / EXT | Poziom TTL, bez separacji galwanicznej |
| Interfejs szeregowy, techn. przyłączeniowa | 2x RJ12-gniazdo |
| Interfejs szeregowy, używany jako RS 232C | SM14 lub wymagany SM15 |
| Interfejs szeregowy, używany jako uniwersalny interfejs EXT EXT | 300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1 |
| Wtyczka SAC, żądana liczba wtyczek | 7 |
| Programowanie, język | AWL, KOP |
| Programowanie, język roboczy | DE, EN |
| Programowanie, liczba programów i zadań na projekt | 64 |
| Programowanie, liczba rejestrów (słowa) | 256 |
| Programowane, 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 |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności) | Wg dyrektywy EU-EMV |