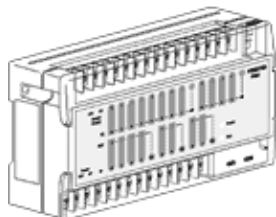


# Управление FEC-FC30-FST

Специф. Номер: 183861

FESTO

в пластмасов корпус с 2 серийни интерфейса  
Изделие излизащо от производство. Доставка се до 2010.



## Информационен ЛИСТ

Белег	Стойност
Разрешение	C-Tick
работно напрежение	24 VDC +25% / -15%
консумация на ток	180 mA номинално при 24 VDC
дължина на захранващия кабел	10 m
Температура на околната среда	0 ... 55 °C
Температура на складиране	-25 ... 70 °C
Относителна влажност на въздуха	95% некондензиращ
Клас на защита	IP20 III
Тегло на продукта	160 g
тест за нечувствителност срещу вибрации	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
тест за нечувствителност срещу удар	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 2 удара в една посока
RUN/STOP превключвател	Да
Електрическа техника за свързване I/O	присъединяване с резба
индикации на статуса	LED
Цифрови входове, брой	12
цифрови входове, бързи броячни входове	2, max. 2 kHz
цифрови входове, свързване на инкрементален енкодер	да, max. 200Hz
цифрови входове, закъснение на входния сигнал	5 ms typ.
цифрови входове, входно напрежение/-ток	24 VDC / 7 mA
цифрови входове, номинална стойност за TRUE	≥ 15 VDC
цифрови входове, номинална стойност за FALSE	≤ 5 VDC
цифрови входове, изолация	да, оптоелектронен свързващ елемент
цифрови входове, индикация	LED
цифрови входове, допустима дължина на захранващия кабел	30 m
Цифрови изходи, брой	8
цифрови изходи, контакт	6 транзистора, 2 релета
цифрови изходи, изходно напрежение	Транзистор: 24 V DC / релета: 30 V DC, 250 V AC
цифрови изходи, изходен ток	Транзистор: 600 mA / релета: 5 A
цифрови изходи, групов ток	3.2 A
цифрови изходи, потенциално разделяне	Да
цифрови изходи, потенциално разделяне по групи	да в групи до 4 респ. 2
цифрови изходи, честота на превключване	Транзистор: max. 1 kHz, релета: 25 Hz
цифрови изходи, брой цикли	Реле: 100000
цифрови изходи със защита против късо съединение	Транзистор: да
цифрови изходи, защита срещу претоварване	Транзистор: да
цифрови изходи, .....	Транзистор: да до 5 W

Белег	Стойност
цифрови изходи, индикация на статуса	LED
сериен интерфейс, брой	2
сериен интерфейс, COM / EXT	TTL-ниво, няма галванично разделяне
сериен интерфейс, начин на присъединяване	2x RJ12-букса
сериен интерфейс, използване като RS232C	изисква SM14 или SM15
сериен интерфейс, използване като универсален интерфейс: EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
програмиране, език	AWL, KOP
програмиране, програмен език	DE, EN
програмиране, брой програми за всеки проект	64
програмиране, брой регистри (думи)	256
програмиране, брой маркери	10000
програмиране, брой таймери (статус, действителна стойност, зададена стойност)	256
програмиране, брой броячи (статус, действителна стойност, зададена стойност)	256
програмиране, поддръжка C/C++	Да
програмиране, поддръжка на файлови операции	Да
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала