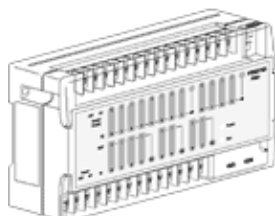


# Comanda FEC-FC20-FST

Cod: 177428

FESTO

FEC compact 12 inputs / 8 relay outputs, 24 V DC, FST, carcasa din material plastic, racordare cu suruburi, 2 interfete seriale.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
aprobare	C-Tick
Tensiunea de operare	24 VDC +25% / -15%
Consum curent	200 mA nominal la 24 VDC
Lungime cablu alimentare energie	10 m
temperatura mediului	0 ... 55 °C
temperatura de depozitare	-25 ... 70 °C
umiditatea relativa a aerului	95% nu condenseaza
tip de protectie	IP20
clasa de protectie	II
greutate produs	160 g
Test pentru insensibilitatea la vibratie	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
Test pentru insensibilitatea la soc	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 2 socuri pe directie
Run/Stop switch	da
tehnologie de racordare electrica E/A	Conector cu surub
Status afisaje	LED
Intrari digitale, numar	12
Intrari digitale, intrari de numarare rapida	2, fiecare cu max. 2 kHz
Intrari digitale,conectare traductor incremental	Da, max. 200 Hz
Intrari digitale, intarziere semnal intrare	5 ms typ.
Intrari digitale,tensiunea / curentul de intrare	24 VDC / 7 mA
Intrari digitale, valoare nominala pentru ADEVARAT	>= 15 VDC
Intrari digitale, valoare nominala pentru FALS	<= 5 VDC
Intrari digitale, izolare electrica	Da, prin optocuplor
Intrari digitale, status afisaj	LED
Intrari digitale, lungime admisibila cablu conectare	30 m
Iesiri digitale, numar	8
Iesiri digitale, contact	Releu
Iesiri digitale, tensiunea de iesire	30 VDC, 250 VAC
Iesiri digitale, curentul de iesire	5 A
Iesiri digitale,curentul grupat	3,2 A
Iesiri digitale, izolare electrica	da
Iesiri digitale, izolare electrica in grupuri	Da, in grupuri de pana la 4 sau 2
Iesiri digitale, frecventa de comutare	25 Hz
Iesiri digitale, cicluri de comutare	100000
Iesiri digitale, status afisaj	LED
Interfata seriala, numar	2
Interfata seriala, tehnologie conectare	1x RJ11 / 1x RJ12 bucsa
Interfata seriala, folosit ca RS232C	necesarRJ11 da / RJ12 SM14 sau SM15

Caracteristica	valoare
Interfata seriala, atribute COM / EXT	RS 232c, izolatie electrica / TTL, nu izolatie electrica
Interfata seriala, folosita ca interfata universal: EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
Programare, limbaj	AWL, KOP
Programare, limbaj operare	DE, EN
Programare, numar de programe si sarcini pe proiect	64
Programare, numar de registri (cuvinte)	256
Programare, numar markeri	10000
Programare, nr. Temporizatoare (status, valoare actuala, valoare referinta)	256
Programare, nr. Contoare	256
Programare, suport pentru C/C++	da
Programare, suport gestionare fisiere	da