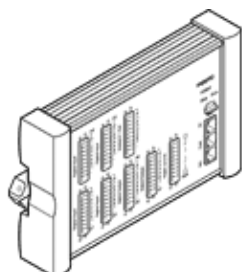


Upravljanje FEC-FC660-FST

Broj artikla: 197157

FESTO

FEC Standard 32 Ul./16-trans.-Izl., 3/1 analogni Ul./Izl., 24 V DC, Ethernet 10BaseT, FST. Upravljanje za mrežu u Alu kućištu, utična tehnika priključivanja, 2 serijska sučelja, svi priključci pristupačni sprijeda. Napušten tip. Isporuka do 2010.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Dozvola	C-Tick
Pogonski napon	24 VDC +25% / -15%
Primljena struja	200 mA nominalno kod 24 V DC
Duljina voda za opskrbu naponom	10 m
Temperatura okoline	0 ... 55 °C
Temperatura ležaja	-25 ... 70 °C
Relativna vlažnost zraka	95% ne kondenzira se
Mehanička zaštita	IP20
Klasa zaštite	III
Težina proizvoda	510 g
Ispitivanje neosjetljivosti na vibracije	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
Ispitivanje neosjetljivosti na udar	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 2 udara/smjeru
RUN/STOP (kreni/stani) sklopka	da
Tehnika električnog priključivanja Ul/Izl	Tehnika vlačne opruge
Pokazi statusa	LED
Digitalni ulazi, broj	32
Digitalni ulazi, brzi ulazi brojanja	2, uvijek s maks. 2 kHz
Digitalni ulazi, priključak inkrementalnog kodirnika	da, maks. 200 Hz
Digitalni ulazi, usporenje ulaznog signala	5 ms typ.
Digitalni ulazi, ulazni napon/ulazna struja	24 VDC / 5 mA
Digitalni ulazi, nazivna vrijednost za TRUE (pravo)	≥ 15 VDC
Digitalni ulazi, nazivna vrijednost za FALSE (krivo)	≤ 5 VDC
Digitalni ulazi, razdvajanje potencijala	da, Optokoppler
Digitalni ulazi, pokaz statusa	LED na opciju u utikaču
Digitalni ulazi, dozvoljena duljina priključnog voda	30 m
Analogni ulazi, broj	3
Analogni ulazi, rezolucija	12 bit
Analogni ulazi, signalno područje	0 - 20 mA
Analogni ulazi, vrijeme pretvorbe	10 ms typ.
Analogni ulazi, dozvoljena duljina priključnog voda	30 m, opskrba 10 m
Digitalni izlazi, broj	16
Digitalni izlazi, kontakt	Tranzistor
Digitalni izlazi, izlazni napon	24 VDC
Digitalni izlazi, izlazna struja	400 mA
Digitalni izlazi, grupna struja	3,2 A
Digitalni izlazi, razdvajanje potencijala	da, Optokoppler
Digitalni izlazi, razdvajanje potencijala u grupe	da, u grupama od 8

Svojstvo	Vrijednost
Digitalni izlazi, frekvencija sklapanja	max. 1 kHz
Digitalni izlazi, otporni na kratki spoj	da
Digitalni izlazi, otporni na preopterećenje	da
Digitalni izlazi, otporni na niskootporne terete	da do 5 W
Digitalni izlazi, pokaz statusa	LED na opciju u utikaču
Analogni izlazi, broj	1
Analogni izlazi, rezolucija	12 bit
Analogni izlazi, maks. otpor tereta	600 Ohm
Analogni izlazi, signalno područje	0 - 20 mA
Analogni izlazi, vrijeme pretvorbe	10 ms typ.
Analogni izlazi, apsolutna točnost kod 0 °C do +55 °C	± 0,6%
Analogni izlazi, apsolutna točnost kod 25 °C	± 0,4%
Analogni izlazi, greška linearnosti kod 25°C	± 0,4%
Analogni izlazi, točnost ponavljanja kod 25°C	± 0,1%
Serijsko sučelje, broj	2
Serijsko sučelje, svojstva COM / EXT	TTL-razina, bez galvanskog odvajanja
Serijsko sučelje, tehnika priključivanja	2x RJ12-utičnica
Serijsko sučelje, upotreba kao RS232C	SM14 ili SM15 potrebno
Serijsko sučelje, upotreba kao univezalno sučelje: EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
SAC utikači, broj utikača potreban	8
Ethernet, priključni utikač	RJ45
Ethernet, broj	1
Ethernet, sabirničko sučelje	IEEE802.3 (10Base T)
Ethernet, brzina prenošenja podataka	10 Mbit/s
Ethernet, podržani protokoli	TCP/IP, EasyIP, http
Programiranje, jezik	AWL, KOP
Programiranje, jezik posluživanja	DE, EN
Programiranje, broj programa i zadataka po projektu	64
Programiranje, broj registara (riječi)	256
Programiranje, broj oznaka	10000
Programiranje, broj tajmera (status, stvarna vrijednost, zadana vrijednost)	256
Programiranje, broj brojala (status, stvarna vrijednost, zadana vrijednost)	256
Programiranje, podrška C/C++	da
Programiranje, podrška rukovanja datotekom	da
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici