

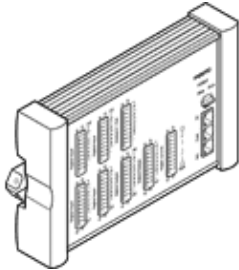
Valdiklis FEC-FC660-FST

Gaminio numeris: 197157

FESTO

FEC standart, 32 jėjimai / 16 tranzistorinių išėjimų, 3/1 analoginiai jėjimai/išėjimai, 24 V nuolatinė, Ethernet 10BaseT, FST, tinklui, aliuminiam korpuse, įkišamos jungtys, 2 nuoseklios sąsajos, visi terminalai prieinami iš priekio.

Nebegaminamas. Tiekiamas iki 2010.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Leidimas	C-Tick
Nominali įtampa	24 VDC +25% / -15%
Srovės suvartojimas	200 mA nominali srovė prie 24 VDC
Maitinimo kabelio ilgis	10 m
Aplinkos temperatūra	0 ... 55 °C
Saugojimo temperatūra	-25 ... 70 °C
Sąlyginė oro drėgmė	95% nesikondensuojantis
Apsaugos klasė	IP20
Saugumo klasė	III
Produkto svoris	510 g
Vibracijos nejautrumo bandymas	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
Smūgio nejautrumo bandymas	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 2 smūgiai pagal kryptį
RUN/STOP perjungiklis	Taip
Elektrinės jungties technologija, jėjimas/išėjimas	Įtempimo - spyruoklinė sistema.
Būsenų indikavimas	LED
Skaitmeniniai jėjimai, kiekis	32
Skaitmeniniai jėjimai, spartaus skaitiklio jėjimas	2, kiekvienas po 2 kHz
Skaitmeniniai jėjimai, apsūkų skaitiklio prijungimas	Taip, maksimaliai 200 Hz.
Skaitmeniniai jėjimai, jėjimo signalo uždelsimas	5 ms typ.
Skaitmeniniai jėjimai, įtampa/srovė jėjime	24 VDC / 5 mA
Skaitmeniniai jėjimai, nominalus llygmuo "TRUE"	≥ 15 VDC
Skaitmeniniai jėjimai, nominalus llygmuo "FALSE"	≤ 5 VDC
Skaitmeniniai jėjimai, potencialų atskyrimas	Taip, optinė pora.
Skaitmeniniai jėjimai, būsenos indikacija	Užsakymas LED indikatorius šakutei.
Skaitmeniniai jėjimai, leistinas kabelio ilgis	30 m
Analoginis jėjimas, numeris	3
Analoginis jėjimas, skiriamoji geba	12 bit
Analoginiai jėjimai, signalo diapozonas	0 - 20 mA
Analoginis jėjimas, transformavimo laikas	10 ms typ.
Analoginis jėjimas, leistinas kabelio ilgis	30 m, 10 m maitinimas
Skaitmeniniai išėjimai, kiekis	16
Skaitmeniniai išėjimai, kontaktas	Tranzistorius
Skaitmeniniai išėjimai, įtampa išėjime	24 VDC
Skaitmeniniai išėjimai, srovė išėjime	400 mA
Skaitmeniniai išėjimai, grupinė srovė	3,2 A
Skaitmeniniai išėjimai, potencialų atskyrimas	Taip, optinė pora.

Savybės	Reikšmė
Skaitmeniniai išėjimai, potencialų atskyrimas grupėmis	Taip, grupėmis iki 8.
Skaitmeniniai išėjimai, persijungimų dažnis	max. 1 kHz
Skaitmeniniai išėjimai, apsauga nuo trumpo jungimo	Taip
Skaitmeniniai išėjimai, apsauga nuo perkrovos	Taip
Skaitmeniniai išėjimai, mažos apkrovos apsauga	taip, iki 5 W
Skaitmeniniai išėjimai, būsenos indikacija	Užsakimas LED indikatorius šakutei.
Analoginis išėjimas, numeris	1
Analoginis išėjimas, skiriamoji geba	12 bit
Analoginis išėjimas, max. Apkrovos varža	600 Ohm
Analoginiai išėjimai, signalo diapozonas	0 - 20 mA
Analoginis išėjimas, transformavimo laikas	10 ms typ.
Analoginis išėjimas, absoliutus tikslumas esant temperatūrai 0 iki +55° C	± 0,6%
Analoginis išėjimas, absoliutus tikslumas esant temperatūrai 25° C	± 0,4%
Analoginis išėjimas, tiesinė klaida prie 25° C	± 0,4%
Analoginis išėjimas, pasikartojimo tikslumas prie 25° C	± 0,1%
Nuosekli sąsaja, skaičius	2
Nuosekli sąsaja, COM / EXT savybės	TTL- be galvaninio atskyrimo.
Nuosekli sąsaja, prijungimo technika	2x RJ12 šakutė
Nuosekli sąsaja, naudojama kaip RS 232C	reikalinga SM14 arba SM15.
Nuosekli sąsaja, naudojama kaip universali sąsaja EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
SAC kištukas, reikalingas kištukų skaičius	8
Eternetas, prijungimo kištukas	RJ45
Eternetas, kiekis	1
Eternetas, bus- sąsaja	IEEE802.3 (10Base T)
Eternetas, duomenų perdavimo greitis	10 Mbit/s
Eternetas, palaikomi protokolai	TCP/IP, EasyIP, http
Programavimas, kalba	AWL, KOP
Programavimas, vartojama kalba	DE, EN
Programavimas, programų ir darbų skaičius projekte	64
Programavimas, registru skaičius (žodžiai)	256
Programavimas, vėlevėlių skaičius	10000
Programavimas, laikmačių skaičius (būsena, tikroji vertė, užduota vertė)	256
Programavimas, skaitiklių skaičius (būsena, tikroji vertė, užduota vertė)	256
Programavimas, C/C++ palaikymas	Taip
Programavimas, pozicionavimo bylų palaikymas	Taip
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus