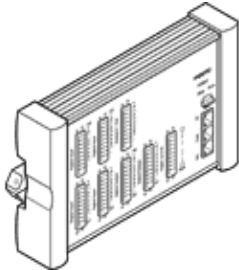


Kontroles FEC-FC660-FST

Daļas numurs: 197157

FESTO

Standarta FEC, 32 ieejas/ 16 tranzistoru izejas, 3/1 analogās ieejas/izejas, 24V DC, FST, priekš tīkla, alumīnija korpusā, iespējami savienotāji, 2 seriālie interfeisi, visi termināli pieejami no priekšas. Tīks izņemts. Pieejams līdz 2010.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Autorizācija	C-Tick
Darbības spriegums	24 VDC +25% / -15%
Strāvas patēriņš	200 mA nomināls pie 24 VDC
Enerģijas piegādes vada garums	10 m
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 55 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-25 ... 70 °C
Relatīvais gaisa mitrums	95% nekondensējošs
Aizsardzības klase	IP20
Drošības klase	III
Produkta svars	510 g
Tests uz vibrāciju intensitāti	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
Tests uz triecieni intensitāti	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 2 triecieni uz katru virzienu
Run/Stop slēdzis	Jā
Elektriskā savienojuma tehnoloģija, I/O	Spriegotājatsperu sistēma
Statusa displeji	LED
Digitalās ieejas, skaits	32
Digitalās ieejas, ātri skaitošās ieejas	2, katrs ar max 2 kHz
Digitalās ieejas, inkrementālā enkodera savienojums	Jā, max. 200 Hz
Digitalās ieejas, ieejas signāla aizture	5 ms typ.
Digitalās ieejas, ieejas spriegums/strāva	24 VDC / 5 mA
Digitalās ieejas, nominālā vērtība priekš TRUE	≥ 15 VDC
Digitalās ieejas, nominālā vērtība priekš FALSE	≤ 5 VDC
Digitalās ieejas, elektriskā izolācija	Jā, caur optoizolatoru
Digitalās ieejas, status displejs	LED pēc izvēles spraudnī
Digitalās ieejas, pieļaujamais savienotāja vada garums	30 m
Analogās ieejas, skaits	3
Analogās ieejas, izšķirtspēja	12 bit
Analogās ieejas, signāla diapazons	0 - 20 mA
Analogās ieejas, konversācijas laiks	10 ms typ.
Analogās ieejas, pieļaujamais savienotāja vada garums	30 m, 10 m barošana
Digitalās izejas, skaits	16
Digitalās izejas, kontakts	Tranzistors
Digitalās izejas, izejas spriegums	24 VDC
Digitalās izejas, izejas strāva	400 mA
Digitalās izejas, grupas strāva	3,2 A
Digitalās izejas, elektriska izolācija	Jā, caur optoizolatoru
Digitalās izejas, elektriska izolācija pa grupām	Jā, grupās līdz pat 8

Pazīme	Lielums
Digitālās izejas, komutācijas frekvence	max. 1 kHz
Digitālās izejas, īssavienojumu aizsardzība	Jā
Digitālās izejas, pārslodzes aizsardzība	Jā
Digitālās izejas, izturība pret zemu pretestību slodzēm	Jā, līdz pat 5 W
Digitālās izejas, statusa displejs	LED pēc izvēles spraudnī
Analogās izejas, skaits	1
Analogās izejas, izšķirtspēja	12 bit
Analogās izejas, max slodzes izturība	600 Ohm
Analogās izejas, signāla diapazons	0 - 20 mA
Analogās izejas, konversācijas laiks	10 ms typ.
Analogās izejas, absolūtā precizitāte pie 0 līdz +55° C	± 0,6%
Analogās izejas, absolūtā precizitāte pie 25° C	± 0,4%
Analogās izejas, linearitātes kļūda pie 25° C	± 0,4%
Analogās izejas, atkārtotības precizitāte pie 25° C	± 0,1%
Seriālais interfeiss, skaits	2
Seriālais interfeiss, COM / EXT atribūti	TTL līmenis, nav elektriskā izolācija
Seriālais interfeiss, savienojuma tehnoloģija	2x RJ12 ligzda
Seriālais interfeiss, lietots kā RS 232C	SM14 vai SM15 nepieciešams
Seriālais interfeiss, lietots kā universālais interfeiss: EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
SAC spraudnis, nepieciešamo spraudņu skaits	8
Ethernet, savienojuma spraudnis	RJ45
Ethernet, skaits	1
Ethernet, kopnes interfeiss	IEEE802.3 (10Base T)
Ethernet, datu pārraides ātrums	10 Mbit/s
Ethernet, uzturētie protokoli	TCP/IP, EasyIP, http
Programmēšana, valoda	AWL, KOP
Programmēšana, darbības valoda	DE, EN
Programmēšana, programmu un uzdevumu skaits uz katru projektu	64
Programmēšana, reģistru skaits (vārdi)	256
Programmēšana, marķieru skaits	10000
Programmēšana, taimeru skaits (statuss, aktuālā vērtība, sākuma)	256
Programmēšana, skaitītāju skaits (statuss, aktuālā vērtība, sākuma)	256
Programmēšana, C/C++ atbalsts	Jā
Programmēšana, failu pārvietošanas atbalsts	Jā
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju