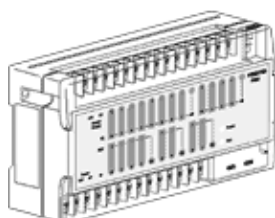


# Kontroles FEC-FC30-FST

Daļas numurs: 183861

FESTO

Kompaktais FEC 12 ieejas/2 releji, 6 tranzistoru izejas, 24VDC, FST, plastmasas korpuss, ar vītņotu savienojumu, 2 seriālie interfeisi.  
Tiks izņemts. Pieejams līdz 2010.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Autorizācija	C-Tick
Darbības spriegums	24 VDC +25% / -15%
Strāvas patēriņš	180 mA nomināli pie 24 V DC
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	160 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	Skrūves savienotājs
Statusa displeji	LED
Digitālās ieejas, skaits	12
Digitālās ieejas, ātri skaitošās ieejas	2, katrs ar max 2 kHz
Digitālās ieejas, inkrementālā enkodera savienojums	Jā, max. 200 Hz
Digitālās ieejas, ieejas signāla aizture	5 ms typ.
Digitālās ieejas, ieejas spriegums/strāva	24 VDC / 7 mA
Digitālās ieejas, nominālā vērtība priekš TRUE	≥ 15 VDC
Digitālās ieejas, nominālā vērtība priekš FALSE	≤ 5 VDC
Digitālās ieejas, elektriskā izolācija	Jā, caur optoizolatoru
Digitālās ieejas, status displejs	LED
Digitālās ieejas, pieļaujamais savienotāja vada garums	30 m
Digitālās izejas, skaits	8
Digitālās izejas, kontakts	6 tranzistoru, 2 releju
Digitālās izejas, izejas spriegums	Tranzistoru: 24 V DC / releju: 30 V DC, 250 V AC
Digitālās izejas, izejas strāva	Tranzistoru: 600 mA / releju : 5 A
Digitālās izejas, grupas strāva	3,2 A
Digitālās izejas, elektriska izolācija	Jā
Digitālās izejas, elektriska izolācija pa grupām	Jā, grupās līdz pat 4 vai 2
Digitālās izejas, komutācijas frekvence	Tranzistoru: max 1 kHz, relejs: 25 Hz
Digitālās izejas, komutācijas cikli	Releju: 100000
Digitālās izejas, issavienojumu aizsardzība	Tranzistors: jā
Digitālās izejas, pārslodzes aizsardzība	Tranzistors: jā
Digitālās izejas, izturība pret zemu pretestību slodzēm	Tranzistors: jā, līdz pat 5 W

Pazīme	Lielums
Digitālās izejas, statusa displejs	LED
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
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