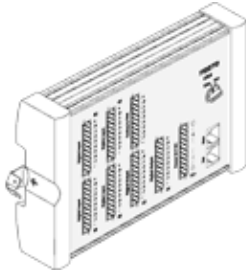


# Krmilje FEC-FC620-FST

Številka dela: 197154

FESTO

v alu ohišju, vtična priključna tehnika, 2 serijska vmesnika, vsi priključki so dostopni od spredaj.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Obratovalna napetost	24 VDC +25% / -15%
Poraba toka	200 mA imenski pri 24 VDC
Dolžina voda za napajanje	10 m
Temperatura okolice	0 ... 55 °C
Temperatura skladiščenja	-25 ... 70 °C
Relativna vlažnost zraka	95% ne kondenzira
Vrsta zaščite	IP20
Razred zaščite	III
Masa izdelka	490 g
Preskus neobcutljivosti na vibracije	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
Preskus neobcutljivosti na soke	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 2 soka na smer
RUN/STOP stikalo	da
Električna priključna tehnika, V/I	Sistem natezne vzmeti
Prikazi statusa	LED
Digitalni vhodi, stevilo	32
Digitalni vhodi, hitri stevni vhodi	2, vsak z maks. 2 kHz
Digitalni vhodi, prikljucek inkrementalnega enkoderja	da, maks. 200Hz
Digitalni vhodi, zakasnitev vhodnega signala	5 ms typ.
Digitalni vhodi, vhodna napetost/tok	24 VDC / 5 mA
Digitalni vhodi, imenska vrednost za TRUE	>= 15 VDC
Digitalni vhodi, imenska vrednost za FALSE	<= 5 VDC
Digitalni vhodi, električna izolacija	da, optokopler
Digitalni vhodi, prikaz statusa	LED opcijsko na vtiču
Digitalni vhodi, dopustna dolžina priključnega voda	30 m
Analogni vhodi, stevilo	3
Analogni vhodi, ločljivost	12 bit
Analogni vhodi, območje signala	0 ... 20 mA
Analogni vhodi, čas pretvarjanja	10 ms typ.
Analogni vhodi, dopustna dolžina priključnega voda	30 m, napajanje 10 m
Digitalni izhodi, stevilo	16
Digitalni izhodi, kontakt	Tranzistor
Digitalni izhodi, izhodna napetost	24 VDC
Digitalni izhodi, izhodni tok	400 mA
Digitalni izhodi, tok skupine	3,2 A
Digitalni izhodi, električno izoliranje	da, optokopler
Digitalni izhodi, električno izoliranje v skupinah	da, v skupinah po 8
Digitalni izhodi, preklopna frekvenca	max. 1 kHz
Digitalni izhodi, odporni na kratek stik	da

Značilnost	Vrednost
Digitalni izhodi, odporni na preobremenitev	da
Digitalni izhodi, odporni na bremena z nizko upornostjo	da, do 5 W
Digitalni izhodi, prikaz statusa	LED opcijsko na vticu
Analogni izhodi, stevilo	1
Analogni izhodi, ločljivost	12 bit
Analogni izhodi, maks. bremenska upornost	600 Ohm
Analogni izhodi, območje signala	0 ... 20 mA
Analogni izhodi, čas pretvarjanja	10 ms typ.
Analogni izhodi, absolutna natančnost pri 0 °C do +55 °C	± 0,6%
Analogni izhodi, absolutna natančnost pri 25 °C	± 0,4%
Analogni izhodi, napaka linearnosti pri 25 °C	± 0,4%
Analogni izhodi, ponovljivost pri 25 °C	± 0,1%
Serijski vmesnik, stevilo	2
Serijski vmesnik, priključna tehnika	2x RJ12 vticnica
Serijski vmesnik, uporaba kot RS232C	Potreben SM14 ali SM15
Serijski vmesnik, lastnosti COM / EXT	TTL nivo, brez galvanske izolacije
Serijski vmesnik, uporaba kot univerzalni vmesnik: EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
SAC vtica, stevilo potrebnih vticev	8
Programiranje, jezik	AWL, KOP
Programiranje, upravljalni jezik	DE, EN
Programiranje, stevilo programov in nalog na projekt	64
Programiranje, stevilo registrov (besed)	256
Programiranje, stevilo zastavic	10000
Programiranje, stevilo timerjev (status; zelena, dejanska vrednost)	256
Programiranje, stevilo stevcev (status; zelena, dejanska vrednost)	256
Programiranje, podpora C/C++	da
Programiranje, podpora upravljanju podatkov	da
Dovoljenje	C-Tick