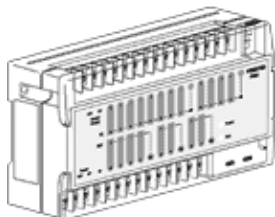


# Krmilje FEC-FC30-FST

Številka dela: 183861

FESTO

v ohišju iz umetne mase, z vijčanim priključkom, 2 serijska vmesnika.  
Tip ki se opušča. Dobavljiv do 2010.



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost   |
|---|--|
| Dovoljenje  | C-Tick   |
| Obratovalna napetost                                    | 24 VDC +25% / -15%                                     |
| Poraba toka   | 180 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%<br>ne kondenzira                                   |
| Vrsta zaščite   | IP20   |
| Razred zaščite  | III  |
| Masa izdelka  | 160 g  |
| Preskus neobčutljivosti na vibracije                    | EN 60068-2-6-FC<br>10-57 Hz 0,075 mm<br>57 - 150 Hz 1g |
| Preskus neobčutljivosti na soke                         | EN 60068-2-27 EA<br>15g, 11ms<br>2 šoka na smer        |
| RUN/STOP stikalo  | da   |
| Električna priključna tehnika, V/I                      | Vijačni priključek                                     |
| Prikazi statusa   | LED  |
| Digitalni vhodi, število                                | 12   |
| Digitalni vhodi, hitri števeni vhodi                    | 2, vsak z maks. 2 kHz                                  |
| Digitalni vhodi, priključek inkrementalnega enkoderja   | da, maks. 200Hz  |
| Digitalni vhodi, zakasnitev vhodnega signala            | 5 ms typ.  |
| Digitalni vhodi, vhodna napetost/tok                    | 24 VDC / 7 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  |
| Digitalni vhodi, dopustna dolžina priključnega voda     | 30 m   |
| Digitalni izhodi, število                               | 8  |
| Digitalni izhodi, kontakt                               | 6 tranzistorjev, 2 releja                              |
| Digitalni izhodi, izhodna napetost                      | Tranzistor: 24 V DC / rele: 30 V DC, 250 V AC          |
| Digitalni izhodi, izhodni tok                           | Tranzistor: 600 mA / rele: 5 A                         |
| Digitalni izhodi, tok skupine                           | 3,2 A  |
| Digitalni izhodi, električno izoliranje                 | da   |
| Digitalni izhodi, električno izoliranje v skupinah      | da, v skupinah 4 oz. 2                                 |
| Digitalni izhodi, preklopna frekvenca                   | Tranzistor: maks. 1 kHz, rele: 25 Hz                   |
| Digitalni izhodi, preklonni cikli                       | Releji: 100000   |
| Digitalni izhodi, odporni na kratek stik                | Tranzistor: da   |
| Digitalni izhodi, odporni na preobremenitev             | Tranzistor: da   |
| Digitalni izhodi, odporni na bremena z nizko upornostjo | Tranzistor: da do 5 W                                  |
| Digitalni izhodi, prikaz statusa                        | LED  |

| Značilnost  | Vrednost  |
|---|---|
| Serijski vmesnik, število   | 2   |
| Serijski vmesnik, lastnosti COM / EXT                               | TTL nivo, brez galvanske izolacije              |
| Serijski vmesnik, priključna tehnika                                | 2x RJ12 vtičnica                                |
| Serijski vmesnik, uporaba kot RS232C                                | Potreben SM14 ali SM15                          |
| Serijski vmesnik, uporaba kot univerzalni vmesnik: EXT              | 300...115000 Bd<br>7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1 |
| Programiranje, jezik  | AWL, KOP  |
| Programiranje, upravljalni jezik                                    | DE, EN  |
| Programiranje, število programov in nalog na projekt                | 64  |
| Programiranje, število registrov (besed)                            | 256   |
| Programiranje, število zastavic                                     | 10000   |
| Programiranje, število timerjev (status; zelena, dejanska vrednost) | 256   |
| Programiranje, število števecv (status; zelena, dejanska vrednost)  | 256   |
| Programiranje, podpora C/C++  | da  |
| Programiranje, podpora upravljanju podatkov                         | da  |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)                              | po EMC smernici EU                              |