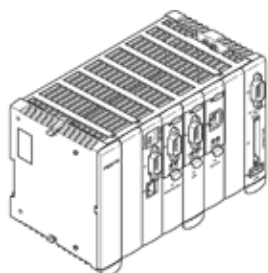


Controller CECX-X-M1

Cod: 553853

FESTO

Controller modular, Codesys V2.3, Ethernet, CAN, softmotion,
montare in dulapuri de comanda.



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|--|
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 0 - Fara rezistenta la coroziune |
| Aprobare | c UL us - Listed (OL) |
| Indicatie material | contine substante cu PWIS conform RoHS |
| Tensiunea de operare | 19,2 - 30 VDC |
| Tensiune / putere iesire | consum maxim 69 W iesire maxim 24 V: 45 W iesire maxim 5V: 10W |
| consum curent 24 V | 14 W |
| Temperatura mediului | 5 ... 55 °C |
| Temperatura de depozitare | -40 ... 70 °C |
| Umiditatea relativa a aerului | 10 - 95 % |
| Tip de protectie | IP20 |
| Clasa de protectie | III |
| Greutate produs | 580 g |
| Test pentru insensibilitatea la vibratie | EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g |
| Test pentru insensibilitatea la soc | EN 60068-2-27 EA 15 g, 11 ms (semi-sinus) |
| elemente de deservire | tasta CTRL |
| Indicatoare status | display cu 7 segmente LED verde = putere |
| Date CPU | 64 MB DRAM Procesor 400 MHz |
| Interfata seriala, numar | 1 |
| Interfata seriala, tip | RS 485-A |
| Interfata seriala, tehnologie conectare | stecher Sub-D 9 pini |
| Interfata seriala, rata de transmisie | 1200 ... 115000 Bit/s reglabil prin software |
| Interfata seriala, izolare electrica | nu |
| Interfata Fieldbus | CAN-Bus |
| Interfata Fieldbus, tehnologie de conectare | stecher Sub-D 9 pini |
| interfata fieldbus, rata transmitere | 125, 250, 500, 800, 1000kbit/s reglabil prin software |
| Interfata fieldbus, izolatie electrica | nu |
| interfata USB | USB 1.1 |
| Canale | 1x modul optional Ethernet 1x modul optional CAN |

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| | 1 x modul de interfata serial 1x Compact Flash tip 1 |
| Stecher conectare Ethernet | RJ45 Priza 8 pini |
| Ethernet, viteza transmisie date | 10/100 Mbit/s |
| Ethernet, protocoale suportate | TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP |
| Software de programare | CODESYS provided by Festo V2.3 SoftMotion |
| Limbaj de programare | conform IEC 61131-3 diagrama contacte (KOP) Statement list (STL) text structurat Schema de functii Harta de functii secventiala CFC suplimentar |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | conform directivei europene EMV |