

dispozitiv de control CMXR-C1

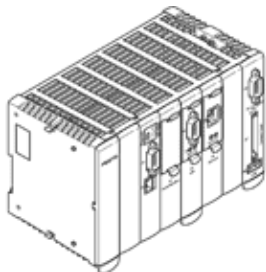
Cod: 552095

Produs in retragere de pe piata

FESTO

Controler robotic modular.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2017. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
temperatura mediului	0 ... 50 °C
tip fixare	cu sina tip omega
greutate produs	580 g
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
aprobare	C-Tick c UL us - Listed (OL)
tip de protectie	IP20
temperatura de depozitare	-40 ... 70 °C
indicatie material	contine substante cu LABS conform RoHS
umiditatea relativa a aerului	10 - 95 %
cuplajul bus-ului de camp	2 x CANopen Master
rata max. de transmisie a bus-ului de camp	1 Mbit/s
racord bus	fisa cu 9 poli Sub-D
mod de operare dispozitiv de control	operare manuala
Tensiunea de operare	24 VDC +20% / -15%
Status afisaje	display cu 7 segmente LED verde = putere
Ethernet, numar	1
Ethernet, protocoale suportate	TCP/IP
date CPU	64 MB DRAM Procesor 400 MHz
interfata USB	USB 1.1
canale	1x modul optional Ethernet 1x modul optional CAN 1 x modul de interfata serial 1x Compact Flash tip 1
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 (half sine)
clasa de protectie	III
consum curent 24 V	14 W
card memorie	Compact Flash >= 128 MB
unitate operare	dispozitiv cu actionare manuala
numar total axe	6
distributia axelor	3 axe de baza 1 axa 3 axe auxiliare

Caracteristica	valoare
metode de comutare	E/A Stand-alone E/A (16E/16A) E/A + PROFIBUS DP PROFIBUS DP
Cinematica sustinuta	2- axe -Portal X-Z / Y-Z / X-Y 3-axe-Portal X-Y-Z Orice interpolare Sistem kinematic paralel
sisteme de coordonare	Axe coordonate (joint) coordonate carteziene (global) coordonate instrumente
expansiuni	Max.8 carduri de expansiune carduri I/O digitale Analogic I/O card encoder PROFIBUS-DP-Slave
software de programare	CDSA-D1-VX FCT (Festo Configuration Tool)
limbaj de programare	limbaj macro textual Festo Teach Language (FTL)
organizare program	cu programe FTL
set comanda	functii matematice
numar max.de comenzi	aprox. 1500
sustinere configurare	FCT (Festo Configuration Tool) conectare pentru CMXR-C1
elemente de deservire	tasta CTRL