

Krmilnik motorja CMMP-AS-C2-3A-M3-C1

Številka dela: 2106332

FESTO

Za delovanje krmilnika motorja CMMP-AS-...-M3 je neobhodno potrebna ena od kartic CAMC-DS-M1, CAMC-G-S1 ali CAMC-G-S3.

Ta izdelek je na voljo samo preko družbe Festo ZDA.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Omrežni filter	integriran
Prikaz	Sedemsegmentni prikaz
Izhodna frekvenca	0 ... 1.000 Hz
Območje izhodne napetosti AC	3x 0 - 270 V
Upor zavore	60 Ohm
Lastnosti digitalnih logičnih izhodov	galvansko ločen delno prosto konfiguriranje
Impedanca želene vrednosti	20 kOhm
Impulzna moč zavornega upora	2,8 kVA
Maks. tok digitalnih logičnih izhodov	100 mA
Maks. trajanje konice toka	5 s
Maks. napetost DC med vezji	320 V
Imenski izhodni tok	2,5 A
Imenska obratovalna napetost AC	230 V
Imenska moč krmilnika	500 VA
Imenska napetost DC, napajanje logike	24 V
Imenski tok	2 ... 3 A
Imenski tok na fazo, efektivni	2,5 A
Omrežna frekvenca	50 ... 60 Hz
Vmesnik za konfiguriranje parametrov	Ethernet USB Konfiguriranje parametrov in zagon
Imenska obratovalna napetost faz	Enofazni
Konica moči	1.000 VA
Efektivna konica toka na fazo	5 A
Poraba toka, napajanje logike brez zavore	0,55 A
Stopnja umazanije	2
Dopustno območje napetosti logike	± 20 %
Dopustna nihanja napajanja	+/- 10 %
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po nizkonapetostni smernici EU po strojni smernici EU po EMC smernici EU
Temperatura skladiščenja	-25 ... 70 °C
Relativna vlažnost zraka	0 - 90 %
Vrsta zaščite	IP20
Temperatura okolice	0 ... 40 °C
Dovoljenje	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Masa izdelka	2.020 g
Število analognih izhodov monitorja	2
Število analognih vhodov želene vrednosti	2
Število digitalnih logičnih izhodov 24 V DC	5

Značilnost	Vrednost
Število digitalnih logičnih vhodov	10
Komunikacijski profil	DS301/DSP402
Povezava procesa	za 256 ukazov V/I povezava
Delovno območje logičnega vhoda	8 ... 30 V
Delovno območje izhodov monitorja	± 10 V
Delovno območje vhoda zelene vrednosti	± 10 V
Ločljivost izhodov monitorja	9 Bit
Izhod vmesnika enkoderja, lastnosti	Ločljivost 16384 ppr
Vhod vmesnika enkoderja, lastnosti	3 fazni signali enkoderja RS422 HIPERFACE EnDat SINCOS
Lastnosti izhodov monitorja	Kratkostična odpornost
Lastnosti vhodov zelene vrednosti	možnost konfiguriranja za tok možnost konfiguriranja za število vrtljajev Diferenčni vhodi
Lastnosti logičnih vhodov	galvansko ločen prosto nastavljen
Izhod vmesnika enkoderja, funkcija	Dajanje zelene vrednosti za priključene pogone odjemalcev Povratna zanka dejanske vrednosti preko signala enkoderja pri obratovanju s kontrolo števila vrtljajev
Vhod vmesnika enkoderja, funkcija	Signal enkoderja, zelena vrednost števila vrtljajev V sinhronem delovanju kot določena hitrost pogona odjemalca
Bus-priključek	9-polni Vtič Sub-D
Povezava Fieldbus	CANopen DeviceNet Ethernet EtherNet/IP Profibus DP PROFINET
Maks. hitrost prenosa Fieldbusa	1 Mbit/s
Način pritrditve	fiksno privit na priključni plošči
Opomba o materialu	Vsebuje materiale, ki vsebujejo LABS Ustreza RoHS