

# Motorvezérlő CMMP-AS-C2-3A-M3-C1

Cikkszám: 2106332

FESTO

A CMMP-AS-...-M3 motorvezérlő működtetéséhez feltétlenül szükséges a CAMC-DS-M1, CAMC-G-S1 vagy CAMC-G-S3 plug-in modul valamelyike. Ez a termék csak a Festo USA vállalatától rendelhető.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Hálózati szűrő	integrált
Kijelző	Hétszempenses kijelző
Kimeneti frekvencia	0 ... 1,000 Hz
Kimeneti feszültség tartomány AC	3x 0 - 270 V
Fékezési ellenállás	60 Ohm
Digitális logikai kimenetek tulajdonságai	galvanikusan leválasztva részben szabadon konfigurálható
Alapjel bemenet impedanciája	20 kOhm
Fékező ellenállás impulzus teljesítménye	2.8 kVA
Digitális logikai kimenetek max. árama	100 mA
Csúcsáram max. időtartama	5 s
Max. közbenső áramköri feszültség, DC	320 V
Névleges kimenő áram	2.5 A
Névleges üzemi feszültség, AC	230 V
Vezérlő névleges teljesítménye	500 VA
Névleges DC feszültség, logikai tápegység	24 V
Névleges áram	2 ... 3 A
Névleges áram fázisonként, effektív érték	2.5 A
Hálózati frekvencia	50 ... 60 Hz
Paraméterező interfész	Ethernet USB Parametrizálás és konfigurálás
Fázisok, névleges üzemi feszültség	1 fázisú
Csúcs teljesítmény	1,000 VA
Csúcsáram fázisonként, effektív érték	5 A
Áramfelvétel, logika tápellátás rögzítő fék nélkül	0.55 A
Szennyeződés foka	2
Megengedett logikai feszültség tartomány	± 20 %
Megengedett feszültség ingadozás	+/- 10 %
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU kisfeszültségű irányelv szerint EU gépek irányelv szerint EU-EMV-irányelv szerint
Tárolási hőmérséklet	-25 ... 70 °C
Relatív légnedvesség	0 - 90 %
Védettség	IP20
Környezeti hőmérséklet	0 ... 40 °C
Engedély	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Gyártmány súlya	2,020 g
Analóg monitor kimenetek száma	2
Analóg alapjel bemenetek száma	2
Digitális 24 V DC logikai kimenetek száma	5

Jellemző	Érték
Digitális logikai bemenetek száma	10
Kommunikációs profil	DS301/DSP402
Folyamatcsatolás	256 pozíció készlethez Ki/Be csatlakozó
Logikai bemenet működési tartomány	8 ... 30 V
Monitor kimenet működési tartomány	± 10 V
Alapjel bemenet működési tartomány	± 10 V
Monitor kimenetek felbontása	9 Bit
Encoder interfész kimenet, tulajdonságok	Felbontás 16384 ppr
Encoder interfész bemenet, tulajdonságok	3 fázisú encoder jel RS422 HIPERFACE EnDat SINCOS
Monitor kimenetek tulajdonságai	rövidzárvédett
Alapjel bemenetek tulajdonságai	konfigurálható az áramhoz konfigurálható a fordulatszámhoz Differenciál bemenetek
Logikai bemenetek tulajdonságai	galvanikusan leválasztva szabadon konfigurálható
Encoder interfész kimenet, funkció	Alapérték megadás a következő slave hajtómű egységhez A pillanatnyi érték visszavezetése az encoder jelén keresztül fordulatszám szabályozó üzemmódban
Encoder interfész bemenet, funkció	Encoder jel, fordulatszám alapjel Szinkron üzemben mint a slave hajtómű fordulatszáma
Buszcsatlakozó	9 sarkú Csatlakozó Sub-D
Feldbusz csatolás	CANopen DeviceNet Ethernet EtherNet/IP Profibus DP PROFINET
Feldbus max. átviteli sebessége	1 Mbit/s
Felfogási mód	fixen becsavarva csatlakozólapra
Anyag megjegyzés	LABS-tartalmú anyagokat tartalmaz RoHS konform