

Motorvezérlő CMMP-AS-C10-11A-P3-C1

Cikkszám: 1669374

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Hálózati szűrő | integrált |
| Biztonsági funkciók | Safe Torque off (STO) |
| Az integrált biztonság elvárt szintje (SIL) | Safe Torque off (STO) / SIL 2 |
| Biztonsági szint (PL) | Safe Torque off (STO) / 3-as kategória, Performance Level d |
| Kijelző | Hétszögmeneses kijelző |
| Kimeneti frekvencia | 0 ... 1,000 Hz |
| Kimeneti feszültség tartomány AC | 3x 0 - 360 V |
| Fékezési ellenállás | 68 Ohm |
| Digitális logikai kimenetek tulajdonságai | galvanikusan leválasztva részben szabadon konfigurálható |
| Fékező ellenállás impulzus teljesítménye | 8,5 kVA |
| Digitális logikai kimenetek max. árama | 100 mA |
| Csúcsáram max. időtartama | 5 s |
| Max. közbenső áramköri feszültség, DC | 560 V |
| Névleges kimenő áram | 10 A |
| Névleges üzemi feszültség, AC | 400 V |
| Vezérlő névleges teljesítménye | 6,000 VA |
| Névleges DC feszültség, logikai tápegység | 24 V |
| Névleges áram | 10 A |
| Hálózati frekvencia | 50 ... 60 Hz |
| Paraméterező interfész | Parametrizálás és konfigurálás Vezérlő interfész (PtP) RS232 (9600...115000 Bits/s) |
| Fázisok, névleges üzemi feszültség | 3-fázis |
| Csúcsteljesítmény | 12,000 VA |
| Csúcsáram fázisonként, effektív érték | 20 A |
| Áramfelvétel, logika tápellátás rögzítő fék nélkül | 1 A |
| Megengedett logikai feszültség tartomány | ± 20 % |
| Megengedett feszültség ingadozás | +/- 10 % |
| Tanúsítványt kiállító hely | MFS 10006 |
| CE jel (lásd konformitási nyilatkozat) | EU-EMV-irányelv szerint EU gépek irányelv szerint EU kisfeszültségű irányelv szerint |
| Tárolási hőmérséklet | -25 ... 70 °C |
| Relatív légnedvesség | 0 - 90 % |
| Védettség | IP20 |
| Környezeti hőmérséklet | 0 ... 50 °C |
| Engedély | C-Tick c UL us - Listed (OL) |
| Gyártmány súlya | 3,700 g |
| Analóg monitor kimenetek száma | 2 |
| Analóg alapjel bemenetek száma | 3 |
| Digitális 24 V DC logikai kimenetek száma | 5 |
| Digitális logikai bemenetek száma | 10 |
| Kommunikációs profil | DS301/DSP402 FHPP |

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Folyamatcsatolás | Ki/Be csatlakozó 255 pozícionáló rekordhoz |
| 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 | RS422 EnDat 2.2 |
| Monitor kimenetek tulajdonságai | rövidzárvédett |
| Alapjel bemenetek tulajdonságai | Differenciál bemenetek konfigurálható a fordulatszámhoz konfigurálható az áramhoz |
| Logikai bemenetek tulajdonságai | galvanikusan leválasztva szabaddon konfigurálható |
| Encoder interfész kimenet, funkció | A pillanatnyi érték visszavezetése az encoder jelén keresztül fordulatszám szabályozó üzemmódban Alapérték megadás a következő slave hajtómű egységhez |
| Encoder interfész bemenet, funkció | Encoder jel, fordulatszám alapjel Szinkron üzemben mint a slave hajtómű fordulatszáma Encoder jel pozíció alapjel |
| Buszcsatlakozó | 9 sarkú D-Sub aljzat |
| Feldbusz csatolás | CANopen DeviceNet Ethernet Profibus DP Sercos |
| Feldbus max. átviteli sebessége | 1 Mbit/s |
| Felfogási mód | csatlakozólapra fixen becsavarva |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |