

Variklio valdiklis CMMP-AS-C5-11A-P3-C1

Gaminio numeris: 1669373

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Tinklo filtras	Integruota
Saugumo funkcijos	Safe Torque off (STO)
Safety Integrity Level (SIL)	Safe Torque off (STO) / SIL 2
Lygis (PL)	Safe Torque off (STO) / Kategorija 3, Lygis d
Displėjus	Septynių segmentų monitorius
Išėjimo dažnis	0 ... 1.000 Hz
Išėjimo įtampos diapozonas AC	3x 0 - 360 V
Stabdymo varža	68 Ohm
Skaitmeninio loginio išėjimo charakteristikos	Elektriškai izoliuota Laisvai konfigūruojama duotu mastu
Stabdymo varžos impulsinė galia	8,5 kVA
Maks. srovė, skaitmeniniai loginiai išėjimai	100 mA
Maksimali impulsinės srovės trukmė	5 s
Maksimali nuolatinė vidinės grandinės įtampa	560 V
Nominali išėjimo srovė	5 A
Nominali darbinė kintama įtampa	400 V
Nominali valdiklio galia	3.000 VA
Nominali nuolatinė įtampa, logikos maitinimas	24 V
Nominali srovė	5 A
Linijos dažnis	50 ... 60 Hz
Parametrų konfigūravimo sąsaja	Parametrų konfigūracija ir pavedimas Valdymo sąsaja (PtP) RS232 (9600...115000 Bits/s)
Nominali darbinė įtampa, fazės	Trijų fazių
Maksimali galia	6.000 VA
Efektinė pikinė fazės srovė	15 A
Srovės sunaudojimas, logikos galios maitinimas be suspaudimo stabdžio	1 A
Leistinas diapazonas, loginė įtampa	± 20 %
Leistini įtampos svyravimai	+/- 10 %
Skyriaus sertifikatas	MFS 10006
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalavimus atitinka EU reikalavimus mechanizmams atitinka EU reikalavimus žemose įtampose
Saugojimo temperatūra	-25 ... 70 °C
Sąlyginė oro drėgmė	0 - 90 %
Apsaugos klasė	IP20
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Leidimas	C-Tick c UL us - Listed (OL)
Produkto svoris	3.700 g
Analoginių išėjimų skaičius	2
Analoginių nustatymo įėjimų skaičius	3
24 V DC skaitmeninių loginių išėjimų skaičius	5
Skaitmeninių loginių įėjimų skaičius	10
Komunikacijų profilis	DS301/DSP402 FHPP

Savybės	Reikšmė
Proceso sąsaja	Jėjimo/Išėjimo sujungimas 255 pozicionavimo įrašams
Loginio jėjimo darbinis diapazonas	8 ... 30 V
Išėjimo darbinis diapazonas	± 10 V
Nustatančio jėjimo darbinis diapazonas	± 10 V
Išėjimo rezoliucija	9 Bit
Enkoderio sąsajos išėjimas, charakteristikos	Skiriamoji geba 16384 ppr
Enkoderio sąsajos jėjimas, charakteristikos	RS422 EnDat 2.2
Išėjimo charakteristikos	Atsparus trumpam jungimui
Nustatančio jėjimo charakteristikos	Diferenciniai jėjimai Gali būti konfigūruojama greičiui (aps/min) Gali būti konfigūruojama srovei
Loginio jėjimo charakteristikos	Elektriškai izoliuota Laisvai konfigūruojamas
Enkoderio sąsajos išėjimas, funkcija	Greičio valdymo režime tikrosios reikšmės gaunamos iš koduotų signalų Įjungimo taško specifikacija pavaldžiam pavaros elementui
Enkoderio sąsajos jėjimas, funkcija	Enkoderio signalas, greičio nustatymas (aps/min) Sinchroniniame režime kai nurodytas greitis (aps/min) pavaldžiam pavaros moduliui Koduotojo signalas kaip status vertė
Magistralės jungtis	9 galvučių D-Sub Kištuko lizdas
Fieldbus sujungimas	CANopen DeviceNet Ethernet Profibus DP Sercos
Maksimali fieldbus duomenų perdavimo sparta	1 Mbit/s
Montavimo tipas	Ant pajungimo pado suspaustas
Informacija	atitinka RoHS