



## Sterownik silnika CMMP-AS-C5-3A-M3 (1501326) - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO033639**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

CMMP-AS-C5-3A-M3 CMMP-AS-C5-3A-M3 (1501326) MOTORCONTROLLER

---

### DANE TECHNICZNE

Sygnal wejściowy interfejsu enkodera	3-fazowe sygnały enkodera, EnDat, HIPERFACE, RS422, SINCOS, Sygnal enkodera, wartość zadana prędkości w obr./min., W synchronicznym działaniu jako wyspecyfikowana prędkość w obr./min. dla jednostki napędu slave	Nr kat.	OT-FESTO033639
Moc impulsu rezystora hamującego	2.8 kVA	EAN-13	4052568237905
Napięcie nominalne DC, zasilanie logiki	24 V		
Dodatkowy zakres napięcia dla logiki	± 20 %		
Pobór prądu, zasilanie logiki bez hamulca	0.65 A		
Zakres napięcia wyjściowego AC	3x 0 - 270 V		
Prąd nominalny na fazę, efektywny	5 A		
Prąd szczytowy na fazę, efektywny	10 A		
Maks. czas trwania prądu szczytowego	5 s		
Moc znamionowa sterownika	1 000 VA		
Moc szczytowa	2 000 VA		
Przylącze do magistrali fieldbus	CANopen, DeviceNet, EtherCAT, EtherNet/IP, Modbus/TCP, PROFINET, Profibus DP		
Interfejs do procesu	Interfejs we/wy, Dla 256 rekordów pozycji		
Sygnal wyjściowy interfejsu enkodera	Rozdzielczość 16384 impulsów/obr., Wartość rzeczywista sygnału zwrotnego na podstawie sygnałów enkodera w trybie sterowania prędkością, Wartość zadana dla napędu podrzędnego		
Maks. napięcie obwodu pośredniego, DC	320 V		
Liczba analogowych wejść wartości zadanych	2		
Właściwości wejść wartości zadanej	Wejście różnicowe, Możliwość wyboru sterowania prędkością w obr./min., Możliwość wyboru wejścia prądowego		
Zakres roboczy wejścia wartości zadanej	± 10 V		
Impedancja wejścia wartości zadanej	20 kOhm		
Rezystor hamowania	60 Ohm		
Nominalny prąd wyjściowy	5 A		
Maks. prędk. transmisji fieldbus	1 Mbit/s		
Podłączenie magistrali	Wtyczka, 9-pin, Sub-D		
Liczba wyjść analogowych monitorowanych	2		
Zakres roboczy wyjść monitorowanych	± 10 V		
Rozdzielczość wyjść monitorowanych	9 Bit		
Charakterystyki wyjść monitorowanych	Zabezpieczenie przed zwarcie		
Prąd nominalny	4 ... 6 A		
Temperatura otoczenia	0 °C do 40 °C		
Sposób montażu	Na płycie przyłączeniowej, Zamocowanie na stałe		
Stopień ochrony	IP10, IP20		
Dopuszczenie	RCM Mark, c UL us - Listed (OL)		
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS		
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III		
Waga produktu	2200 g		
Temperatura przechowywania	-25 ... 70 °C		
Względna wilgotność powietrza	0 - 90 %		
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV, Wg dyrektywy maszynowej EU, Wg dyrektywy EU dla niskich napięć		
Dopuszczalne wahanía napięcia	+/- 10 %		
Charakterystyka logicznych wyjść cyfrowych	Separacja galwaniczna, Możliwość rozbudowy konfiguracji		
Maks. prąd logicznych wyjść cyfrowych	100 mA		
Interfejs do parametryzacji	Konfiguracja parametrów i uruchomienie, USB, Ethernet		
Liczba logicznych wyjść cyfrowych 24V DC	5		
Liczba logicznych wejść cyfrowych	10		
Zakres roboczy wejść logicznych	8 ... 30 V		
Charakterystyka wejść logicznych	Separacja galwaniczna, Swobodna konfiguracja		
Częstotliwość wyjściowa	0 ... 1 000 Hz		
Stopień zanieczyszczenia	2		
Profil komunikacji	DS301/DSP402, FHPP		
Nominalne napięcie robocze, fazy	1-fazowy		
Nominalne napięcie robocze AC	230 V		
Częstotliwość sieci	50 ... 60 Hz		
Filtr sieciowy	Zintegrowany		

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 14:51