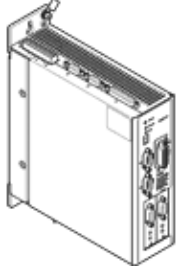


Motor denetleme birimi CMMP-AS-C2-3A-C1

Ürün numarası: 1669371

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Aktif PFC	evet
Sistem filtresi	Entegre edilmiş
Güvenlik fonksiyonu	Safe Torque off (STO)
Güvenlik Bütünlüğü Seviyesi (SIL)	Safe Torque off (STO) / SIL 2
Performans seviyesi (PL)	Safe Torque off (STO) / kategori 3, performans seviyesi d
Gösterge	Yedi dijital gösterge
Çıkış frekansı	0 ... 1.000 Hz
Çıkış gerilimi aralığı AC	0 - 270 V
Frenleme direnci	165 Ohm
Dijital lojik çıkışların özellikleri	Galvaniz izolasyonlu Kısmen serbestçe konfigure edilebilir
Frenleme direncin impuls gücü	1,1 kVA
Max. Akım, dijital lojik çıkışlar	100 mA
Max. Tepe akımı süresi	5 s
Max. Ara devre gerilimi, DC	380 V
Nominal çıkış akımı	2,5 A
Nominal çalışma gerilimi AC	230 V
Nominal kontrolör gücü	500 VA
Nominal DC gerilim, lojik besleme	24 V
Nominal akım	2,5 A
Hat frekansı	50 ... 60 Hz
Parametreleri konfigure eden arabirim	Parametrelendirme ve devreye alma Kontrol ara birimi (PtP) RS232 (9600...115000 Bits/s)
Fazlardaki nominal çalışma gerilimi	1 fazlı
Güç tepe değeri	1.000 VA
Faz başına akım tepe değeri, efektif	5 A
Kilitleme freni kullanmadan lojik kaynaktaki akım tüketimi	0,55 A
Müsaade edilen lojik gerilim aralığı	± 20 %
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %
Sertifika yayınlayan bölüm	MFS 10006
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun Makine ekipmanlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun alçak gerilim cihazlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun
Depolama sıcaklığı	-25 ... 70 °C
Relatif hava nemi	0 - 90 %
Koruma sınıfı	IP20
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Müsaade edilebilirlik	C-Tick c UL us - Listed (OL)
Ürün ağırlığı	2.000 g
Analog monitör çıkışların sayısı	2
Analog Set değer girişlerin sayısı	3
24 V DC dijital lojik çıkışların sayısı	5
Dijital lojik girişlerin sayısı	10
İletişim profili	DS301/DSP402

Özellik	Değer
	FHPP
Proses arabirimi	G/Ç bağlantısı 255 pozisyon kaydı için
Lojik giriş çalışma aralığı	8 ... 30 V
Monitör çıkışların çalışma aralığı	± 10 V
Set değer girişin çalışma aralığı	± 10 V
Monitör çıkışlarının çözünürlüğü	9 Bit
Encoder arabirim çıkışı, özellikler	Çözünürlük 16384 ppr
Encoder arabirim girişi, özellikler	RS422 EnDat 2.2
Monitör çıkışların özellikleri	Kısa devre korumalı
Set değer girişlerin özellikleri	Fark girişleri Devir için konfigüre edilebilir Akım için konfigüre edilebilir
Lojik girişlerin özellikleri	Galvaniz izolasyonlu Bağımsız konfigüre edilebilir
Encoder arabirim çıkışı, fonksiyon	Devir sayısı kontrol modunda olan değer geri dönüşümü encoder sinyali üzerinden Sonradan bağlanan slave tahrik elemanı için set değer seçimi
Encoder arabirim girişi, fonksiyon	Encoder sinyali, devir sayısı set değeri RPM olarak Slave tahrik elemanının synchron modunda devir sayısını RPM olarak seçme. Encoder sinyali olarak ayar noktası konum değeri
Bus bağlantısı	9-pinli D-Sub Soket
Fieldbus kaplini	CANopen DeviceNet Ethernet Profibus DP Sercos
Max. Fieldbus aktarım hızı	1 Mbit/s
Bağlantı şekli	Bağlantı pleyti üzerine Gerginleştirilmiş
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun