

# **Motor denetleme birimi**

## **CMMB-AS-01**

Ürün numarası: 5105641

**FESTO**



## **Bilgi sayfası**

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Bağlantı şekli	Bağlantı pleyti üzerine Gerginleştirilmiş
Ürün ağırlığı	740 g
Gösterge	Yedi digit gösterge
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Listed (OL)
CE işaretü (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun alçak gerilim cihazlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işaretü (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektrikli ekipmanlar için UK talimatlarına göre Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Depolama sıcaklığı	-10 ... 70 °C
Çevre sıcaklığı	0 ... 40 °C
Relatif hava nemi	5 - 95 %
Koruma sınıfı	IP20
Kırılık sınıfı	2
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Fazlardaki nominal çalışma gerilimi	1 fazlı
Nominal çalışma gerilimi AC	230 V
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %
Giriş gerilimi aralığı AC	200 ... 240 V
Hat frekansı	50 ... 60 Hz
Nominal akım	1,5 A
Max. Ara devre gerilimi, DC	300 V
Frenleme direnci	300 Ohm
Frenleme direnci, harici	75 Ohm
Nominal DC gerilim, lojik besleme	24 V
Müsaade edilen lojik gerilim aralığı	± 10 %
Kilitleme freni kullanmadan lojik kaynakdaki akım tüketimi	0,5 A
Çıkış gerilimi aralığı AC	3x 0 - 240 V
Nominal çıkış akımı	1,5 A
Faz başına akım tepe değeri, effektif	7 A
Max. Tepe akımı süresi	5 s
Nominal kontrolör gücü	100 VA
Güç tepe değeri	2.100 VA
Çıkış frekansı	0 ... 400 Hz
Parametreleri konfigüre eden arabirim	Paremetrelendirme ve devreye alma RS232 (38400 Baud)
Proses arabirimleri	Pals/yön 32 travers kaydı için
Encoder arabirim çıkışları, özellikler	Çözünürlük 65536 ppr
Encoder arabirim çıkışları, fonksiyon	Sonradan bağlanan slave tahrik elemanı için set değer seçimi
Encoder arabirim girişi, özellikler	Nikon A format
Encoder arabirim girişi, fonksiyon	Encoder sinyali, devir sayısı set değeri RPM olarak
Dijital lojik girişlerin sayısı	7

Özellik	Değer
Lojik giriş çalışma aralığı	12,5 ... 30 V
24 V DC dijital lojik çıkışların sayısı	5
Dijital lojik çıkışların özellikleri	Galvaniz izolasyonlu Kısmen serbestçe konfigüre edilebilir
Max. Akım, dijital lojik çıkışlar	100 mA
Analog Set değer girişlerin sayısı	2
Set değer girişlerin özellikleri	Fark girişleri Devir için konfigüre edilebilir Akım için konfigüre edilebilir
Set değer girişin çalışma aralığı	± 10 V
Empedans Set değer girişi	350 kOhm