

Motor Sürücü CMMP-AS-C5-3A-M3

Ürün numarası: 1501326

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Montaj türü	bağlantı plakasında vidalanarak sabitlenmiş
Ürün ağırlığı	2200 g
Gösterge	Yedi segmentli ekran
Ruhsat	RCM işareti c UL us - Listelenmiş (OL)
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB makine direktifine göre AB düşük gerilim yönergesine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık makine düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre elektrikli ekipman için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre
Depolama sıcaklığı	-25 °C...70 °C
Ortam sıcaklığı	0 °C...40 °C
Bağıl nem	% 0 - 90
Koruma türü	IP10 IP20
Kirlenme derecesi	2
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Nominal çalışma gerilimi fazları	1 fazlı
Nominal çalışma gerilimi AC	230 V
İzin verilen gerilim dalgalanmaları	+/- 10%
Şebeke frekansı	50 Hz...60 Hz
Nominal akım	4 A...6 A
Şebeke filtresi	entegre
Maks. ara devre gerilimi DC	320 V
Fren direnci	60 Ohm
Fren direnci pals gücü	2.8 kVA
Mantık beslemesi DC nominal gerilim	24 V
İzin verilen mantık gerilimi aralığı	± %20
Mantık beslemesi akım tüketimi, sabitleme frensiz	0.65 A

Özellik	Değer
Çıkış gerilimi aralığı AC	3x 0 - 270 V
Nominal çıkış akımı	5 A
Faz başına nominal akım, efektif	5 A
Faz başına tepe akımı, efektif	10 A
Maks. pik akım süresi	5 sn
Kontrolör nominal gücü	1000 VA
Yüksek performans	2000 VA
Çıkış frekansı	0 Hz...1000 Hz
Parametrelendirme arayüzü	Parametrelendirme ve işleme alma USB Ethernet
Fieldbus bağlantısı	CANopen DeviceNet EterCAT EterNet/IP Modbus/TCP PROFINET Profibus DP
İletişim profili	DS301/DSP402 FHPP
Proses bağlantısı	G/Ç kuplörü 256 travers ünitesi için
Maks. fieldbus aktarım hızı	1 Mbit/sn
Bus bağlantısı	Soket 9 kutuplu Sub-D
Enkoder arayüzü çıkış, özellikler	Çözünürlük 16384 ppr
Enkoder arayüzü çıkış, işlev	Hız kontrol modunda enkoder sinyalleri aracılığıyla gerçek değer geri bildirimi. Mütekip bağımlı tahrik için hedef değer tanımı.
Enkoder arayüzü giriş, özellikler	3 fazlı enkoder sinyalleri EnDat HIPERFACE RS422 SINCOS
Enkoder arayüzü giriş, işlev	Enkoder sinyal hızı hedef değeri. Slave tahrikin hız özelliği olarak, senkron işletimde.
Dijital mantık giriş sayısı	10
Mantık girişi özellikleri	galvanik olarak izole edilmiş serbestçe yapılandırılabilir
Mantıksal giriş çalışma aralığı	8 V...30 V
Dijital mantık çıkış sayısı 24 V DC	5
Dijital mantık çıkışlarının özellikleri	galvanik olarak izole edilmiş kısmi olarak serbestçe yapılandırılabilir
Maks. akım dijital mantık çıkışları	100 mA
Analog referans değeri girişlerinin sayısı	2
Referans değeri girişlerinin özellikleri	Diferansiyel girişler dönüş hızı için yapılandırılabilir elektrik için yapılandırılabilir
Çalışma aralığı referans değeri girişi	± 10 V
Empedans nominal değer girişi	20 kOhm
Analog monitör çıkışlarının sayısı	2
Monitör çıkışları çalışma aralığı	± 10 V
Çözünürlük monitör çıkışları	9 bit
Monitör çıkışlarının özellikleri	kısa devre korumalı