

Motor denetleme birimi

SFC-DC-VC-3-E-H2-IO

Ürün numarası: 538913

FESTO

SLTE elektrikli kızaklı silindiri ve HGLPE paralel tutucuyu parametrelendirmek ve konumlamak için.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Kontrolörün çalışma şekli	Kaskad kontrolör ile P pozisyon kontrolörü PI hız kontrolörü P akım regülatörü
Konum sensörü	Enkoder
Koruma fonksiyonu	I ² t kontrolü Akım kontrol Gerilim arızasının ortaya çıkarılması Sürüklenme hata kontrolü Software son konum tanımlaması
Gösterge	Grafik LCD ekran Tüm metnin gösterilmesiyle
Kontrol elemanları	4 tuş
Dijital lojik çıkışların özellikleri	Galvaniz izolasyonlu
Max. Akım, dijital lojik çıkışlar	500 mA
Nominal kontrolör gücü	75 W
Nominal DC gerilim, lojik besleme	24 V
Nominal gerilim, yük beslemesi DC	24 V
Nominal akım, yük beslemesi	3 A
Nominal akım, lojik besleme	0,1 A
Parametreleri konfigure eden arabirim	Parametrelendirme ve devreye alma RS232 (9600 Baud)
Pik akım, yük beslemesi	5 A
Pik akım, lojik besleme	0,8 A
İzin verilen aralık, yük beslemesi	± 10 %
Müsaade edilen lojik gerilim aralığı	± 10 %
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Depolama sıcaklığı	-25 ... 60 °C
Relatif hava nemi	0 - 95 % yoğunlaşmayan
Darbe dayanımı	DIN EN 60068-2-27'ye uygun
Koruma sınıfı	IP54
Titreşim dayanımı	DIN EN 60068-2-6'ye uygun
Çevre sıcaklığı	0 ... 40 °C
Müsaade edilebilirlik	C-Tick
Ürün ağırlığı	600 g
24 V DC dijital lojik çıkışların sayısı	4
Dijital lojik girişlerin sayısı	8
Proses arabirimi	G/Ç bağlantısı 32 travers kaydı için
Tanımlama, lojik giriş	IEC 61131
Encoder arabirim girişi, özellikler	Endeks darbeleri A/B-Sinyali RS485/RS422
Lojik girişlerin özellikleri	Galvaniz izolasyonlu
Bağlantı şekli	H-raylı Duvar/Yüzey tutuculu
Malzeme hakkında not	LABS içeren malzemeler mevcut