

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



Parallel interface module, Modicon TM3, 4 Tesys motors

TM3XTYS4

Ana

Ürün serisi	Modicon TM3
Ürün ya da bileşen tipi	Paralel arayüz modülü
Ürüne özel uygulama	TeSys U
Seri uyumluluğu	Modicon M221 Modicon M251 Modicon M241 Modicon M262
[Us] nominal besleme gerilimi	24 V DC tarafından harici besleme (- 15...20 %)
Giriş kanallarının sayısı	12
Çıkış kanallarının sayısı	8

Tamamlayıcı

Akım tüketimi	5 mA -de 5 V DC bara konnektörü üzerinden açık durumda 35 mA -de 5 V DC bara konnektörü üzerinden kapalı durumda 0 mA -de 24 V DC bara konnektörü üzerinden açık durumda 10 mA -de 24 V DC bara konnektörü üzerinden kapalı durumda 1200 mA -de 24 V DC harici güç besleme açık durumda
Giriş gerilimi limitleri	19.2...28.8 V per input
Giriş akımı limitleri	5 mA per input
Yanıt süresi	< 10 ms açma için giriş < 10 ms kapama için giriş
Çıkış gerilimi	24 V DC için transistör çıkışı
Maksimum yük akımı	800 mA kanal başına starting mode süresince 100 ms 300 mA kanal başına normal mode
Yalıtım	Between the RJ45 connectors and internal logic -de 500 V AC Non-insulated between RJ45 connectors
Çıkış koruma tipi	Aşırı yüke karşı, koruma teknolojisi: akım sınırlayıcı
Sıfırlama	Otomatik sıfırlama
Yerel sinyalleme	3 LED yeşil kanal başına için giriş durumu 2 LED yeşil kanal başına için çıkış durumu
Elektrikli bağlantı	3 x 2,5 mm ² çıkarılabilir vidalı terminal bloğu ile aralık 5,08 mm ayarlama 24 V DC güç beslemesine bağlantı için 4 RJ45 konnektör for connecting the motor starters
Montaj desteği	Silindirik şapka tipi TH35-15 ray 'e uygun IEC 60715 Silindirik şapka tipi TH35-7.5 ray 'e uygun IEC 60715 sabitleme kitli plaka veya panel
Yükseklik	90 mm

Derinlik	85 mm
Genişlik	30 mm
Ürün ağırlığı	0,115 kg

Ortam

Ürün sertifikaları	C-Tick cULus
İşaretleme	CE
Elektrostatik deşarja direnç	8 kV havada 'e uygunEN/IEC 61000-4-2 4 kV kontakta 'e uygunEN/IEC 61000-4-2
Elektromanyetik alanlara direnç	10 V/m 80 MHz...1 GHz 'e uygunEN/IEC 61000-4-3 3 V/m 1,4 GHz...2 GHz 'e uygunEN/IEC 61000-4-3 1 V/m 2 GHz...3 GHz 'e uygunEN/IEC 61000-4-3
Manyetik alanlara direnç	30 A/m 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 61000-4-8
Hızlı geçici akımlara direnç	1 kV için giriş 'e uygunEN/IEC 61000-4-4 1 kV için çıkış 'e uygunEN/IEC 61000-4-4
Kesinti dayanımı	1 kV giriş ortak mod 'e uygunEN/IEC 61000-4-5 1 kV çıkış ortak mod 'e uygunEN/IEC 61000-4-5
Radyo frekansı alanlarının yol açtığı iletimli kesintilere direnç	10 V 0,15...80 MHz 'e uygunEN/IEC 61000-4-6 3 V spot frekansı (2, 3, 4, 6,2, 8,2, 12,6, 16,5, 18,8, 22, 25 MHz) 'e uygunDenizcilik teknik özellikleri (LR, ABS, DNV, GL)
Elektromanyetik emisyon	Yayılmalı emisyonlar - test seviyesi: 40 dBµV/m QP sınıf A 10 m) -de 30...230 MHz 'e uygunEN/IEC 55011 Yayılmalı emisyonlar - test seviyesi: 47 dBµV/m QP sınıf A 10 m) -de 230...1000 MHz 'e uygunEN/IEC 55011
Çalışma için ortam hava sıcaklığı	-10...35 °C dikey kurulum -10...55 °C yatay kurulum
Depolama ortam koşulları	-25...70 °C
Bağıl nem	10...95 %, yoğuşmasız (çalışma sırasında) 10...95 %, yoğuşmasız (depolama sırasında)
IP koruma derecesi	IP20 koruyucu kapak yerindeyken
Kirlenme derecesi	2
Çalışma yüksekliği	0...2000 m
Depolama yüksekliği	0...3000 m
Titreşim direnci	3,5 mm -de 5...8,4 Hz üzerinde DIN rayı 3 gn -de 8,4...150 Hz üzerinde DIN rayı 3,5 mm -de 5...8,4 Hz üzerinde panel 3 gn -de 8,4...150 Hz üzerinde panel
Darbe dayanımı	15 gn için 11 ms

Paketleme üniteleri

Birim paket türü 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1
Paket ağırlığı (Lbs)	220 g
Paket 1 Yükseklik	7,5 cm
Paket 1 genişliği	10,5 cm
Paket 1 Uzunluk	12,5 cm
Birim paket türü 2	S04
Paketteki birim sayısı 2	42
Paket 2 Ağırlığı	9,462 kg
Paket 2 Yükseklik	30 cm
Paket 2 genişliği	40 cm

Paket 2 Uzunluk	60 cm
-----------------	-------

Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	REACH Bildirisi
EU RoHS Direktifi	Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil) EU RoHS Bildirisi
Toksik ağır metal içermez	Evet
Cıva içermez	Evet
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS beyanı
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.
PVC içermez	Evet

Sözleşme garantisi

Garanti	18 ay
---------	-------