

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



modül TM3 - 8 giriş

TM3DI8

Ana

| | |
|-------------------------|--|
| Ürün serisi | Modicon TM3 |
| Ürün ya da bileşen tipi | Dijital giriş modülü |
| Seri uyumluluğu | Modicon M241 Modicon M251 Modicon M221 Modicon M262 |
| Dijital giriş sayısı | 8 için giriş 'e uygun IEC 61131-2 Tip 1 |
| Dijital giriş lojji | Blok veya kaynak (pozitif/negatif) |
| Dijital giriş gerilimi | 24 V |
| Dijital giriş akımı | 7 mA için giriş |

Tamamlayıcı

| | |
|--|---|
| Dijital G/Ç sayısı | 8 |
| Akım tüketimi | 5 mA -de 5 V DC bara konnektörü üzerinden (kapalı durumda) 0 mA -de 24 V DC bara konnektörü üzerinden (açık durumda) 0 mA -de 24 V DC bara konnektörü üzerinden (kapalı durumda) 24 mA -de 5 V DC bara konnektörü üzerinden (açık durumda) |
| Dijital giriş gerilim tipi | DC |
| Gerilim durumu 1 garantili | 15...28,8 V için giriş |
| Current state 1 guaranteed | >= 2.5 mA (giriş) |
| Gerilim durumu 0 garantili | 0...5 V için giriş |
| Current state 0 guaranteed | <= 1 mA (giriş) |
| Giriş empedansı | 3.4 kOhm |
| Yanıt süresi | 4 ms (açma) 4 ms (kapama) |
| Yerel sinyalleme | Giriş durumu: kanal başına 1 LED (yeşil) |
| Elektrikli bağlantı | 11 x 2,5 mm ² çıkarılabilir vidalı terminal bloğu ile aralık 5,08 mm ayarlama girişler için |
| Maximum cable distance between devices | Ekransız kablo: <30 m için düzenli giriş |
| Yalıtım | Giriş ve dahili lojik arasında -de 500 V AC Girişler arasında yalıtımsız |
| İşaretleme | CE |
| Montaj desteği | Silindir şapka tipi TH35-15 ray 'e uygun IEC 60715 Silindir şapka tipi TH35-7.5 ray 'e uygun IEC 60715 sabitleme kitli plaka veya panel |

| | |
|---------------|----------|
| Yükseklik | 90 mm |
| Derinlik | 84,6 mm |
| Genişlik | 27,4 mm |
| Ürün ağırlığı | 0,085 kg |

Ortam

| | |
|---|--|
| Standartlar | EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201 |
| Ürün sertifikaları | C-Tick cULus |
| 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 G/Ç 'e uygunEN/IEC 61000-4-4 |
| Kesinti dayanımı | 1 kV G/Ç ortak mod 'e uygunEN/IEC 61000-4-5 DC |
| Radio 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 | 7,652 cm |
| Paket 1 genişliği | 10,664 cm |
| Paket 1 Uzunluk | 12,68 cm |
| Birim paket türü 2 | CAR |
| Paketteki birim sayısı 2 | 42 |
| Paket 2 Ağırlığı | 10,32 kg |
| Paket 2 Yükseklik | 29,4 cm |
| Paket 2 genişliği | 39,5 cm |

| | |
|-----------------|---------|
| Paket 2 Uzunluk | 57,7 cm |
|-----------------|---------|

Sürdürülebilirlik Teklifi

| | |
|------------------------------|---|
| Sürdürülebilir teklif durumu | Green Premium ürünü |
| REACH Düzenlemesi | REACH Bildirisi |
| REACH, SVHC içermez | Evet |
| 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 |
|---------|-------|