

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



çok fonksiyonlu giriş modülü Modicon Quantum - 32 G - DCF77

140ERT85410

! Üretimden kaldırılma tarihi: 31 Tem 2012

! Hizmetin sona erme tarihi: 1 Eki 2022

! Üretimden kaldırılmıştır

Ana

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Ürün Serisi | Modicon Quantum otomasyon platformu |
| Ürün Ya Da Bileşen Tipi | Çok fonksiyonlu giriş modülü |
| Terminalerin Sayısı | 40 |

Tamamlayıcı

| | |
|------------------------------------|---|
| Modülün Fonksiyonu | Durum loglama sayımı 500 Hz Dijital girişlerde durum izleme Zaman ve tarih etiketli olay kaydı |
| Zaman Senkronizasyonu Protokolü | DCF77 |
| Ürün Uyumluluğu | Concept Unity Pro |
| Kanallar Grubu | 2 grupta 16 giriş için proses girişi |
| Dijital Giriş Sayısı | 1 ayrık giriş(ler) -de 24 V için saat sinyal girişi 32 ayrık giriş(ler) -de 24...125 V için proses girişi |
| Anahtarlama Gerilimi | 125 V -de 1 mA için proses girişi 24 V -de 6 mA için proses girişi 48 V -de 2,5 mA için proses girişi 60 V -de 2,5 mA için proses girişi |
| W Cinsinden Güç Tüketimi | 7,5 W için proses girişi |
| Yalıtım | Opto birleştiriciyle için saat sinyal girişi |
| Kanallar Gurubu Arasındaki Yalıtım | Opto birleştiriciyle |
| Kontakt Engelleme Filtrelemesi | 0 - 255 msn arasında yapılandırılabilir |
| Giriş Durumu | Yapılandırılabilir dönüşüm |
| Alım Zamanı | 1 ms için saat sinyal girişi |
| Giriş Akımı | 5 mA için saat sinyal girişi |
| Elektrikli Bağlantı | Kablo - ekranlı kablo <600 m için proses girişi Kablo - ekransız kablo <400 m için proses girişi |
| Bağlantılar - Terminaler | Vidalı terminal bloğu |
| Yerel Sinyalleme | Veriyolunda haberleşme (Etkin): 1 LED (yeşil) Kendi kendine test OK, modül hazır (R): 1 LED (yeşil) Hata (F): 1 LED (kırmızı) Girişlerin durumu (1 - 32): 32 LED |
| Akım Tüketimi | 0,07 mA -de 24 V DC -de 140XCP90000 modülü 3 mA -de 24...125 V DC -de kanal grubu başına harici güç besleme 300 mA -de 5 V DC -de veriyolu |
| Modül Biçimi | Standart |

| | |
|---------------|---------|
| Ürün Ağırlığı | 0,45 kg |
|---------------|---------|

Ortam

| | |
|-----------------------------|--|
| Elektrostatik Deşarj Direnç | 4 kV kontak 'e uygunIEC 801-2 8 kV havada 'e uygunIEC 801-2 |
|-----------------------------|--|

| | |
|---------------------------------|--|
| Elektromanyetik Alanlara Direnç | 10 V/m 80...2000 MHz 'e uygunIEC 801-3 |
|---------------------------------|--|

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Çalışma İçin Ortam Hava Sıcaklığı | 0...60 °C |
|-----------------------------------|-----------|

| | |
|--------------------------|-------------|
| Depolama Ortam Koşulları | -40...85 °C |
|--------------------------|-------------|

| | |
|-----------|-----------------|
| Bağıl Nem | 95 % yoğuşmasız |
|-----------|-----------------|

| | |
|--------------------|-----------|
| Çalışma Yüksekliği | <= 5000 m |
|--------------------|-----------|

| | |
|----------------|----|
| Koruyucu Bakım | TC |
|----------------|----|

| | |
|-------------|------------------|
| Standartlar | HazLoc UL 508 |
|-------------|------------------|

| | |
|--------------------|---|
| Ürün Sertifikaları | CSA Sınıf 1 Bölüm 2 UL LR C-Tick GOST Deniz Ticareti |
|--------------------|---|

Paketleme üniteleri

| | |
|------------------------|-----|
| Unit Type Of Package 1 | PCE |
|------------------------|-----|

| | |
|------------------------------|---|
| Number Of Units In Package 1 | 1 |
|------------------------------|---|

| | |
|------------------|------|
| Package 1 Height | 5 cm |
|------------------|------|

| | |
|-----------------|---------|
| Package 1 Width | 16,5 cm |
|-----------------|---------|

| | |
|------------------|---------|
| Package 1 Length | 31,5 cm |
|------------------|---------|

| | |
|------------------|-------|
| Package 1 Weight | 485 g |
|------------------|-------|

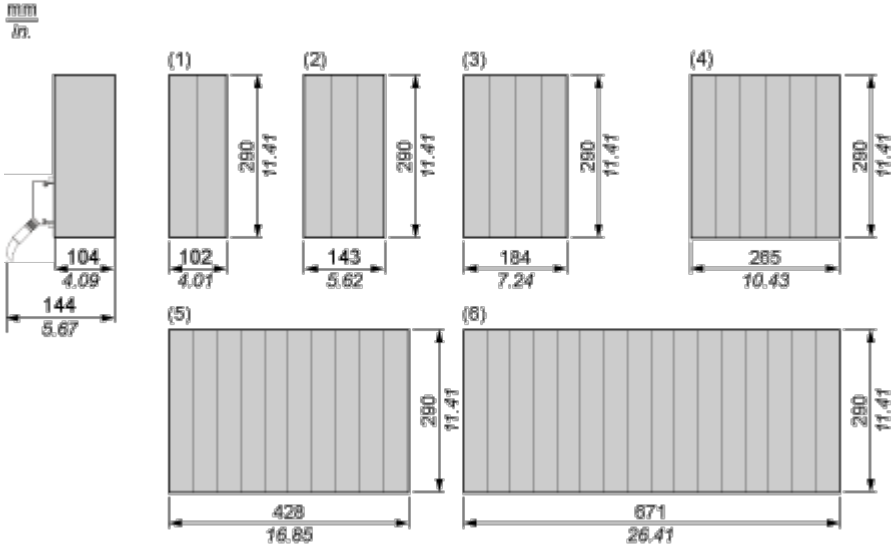
Sözleşme garantisi

| | |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|

Dimensions Drawings

Racks for Modules Mounting

Dimensions of Modules and Racks

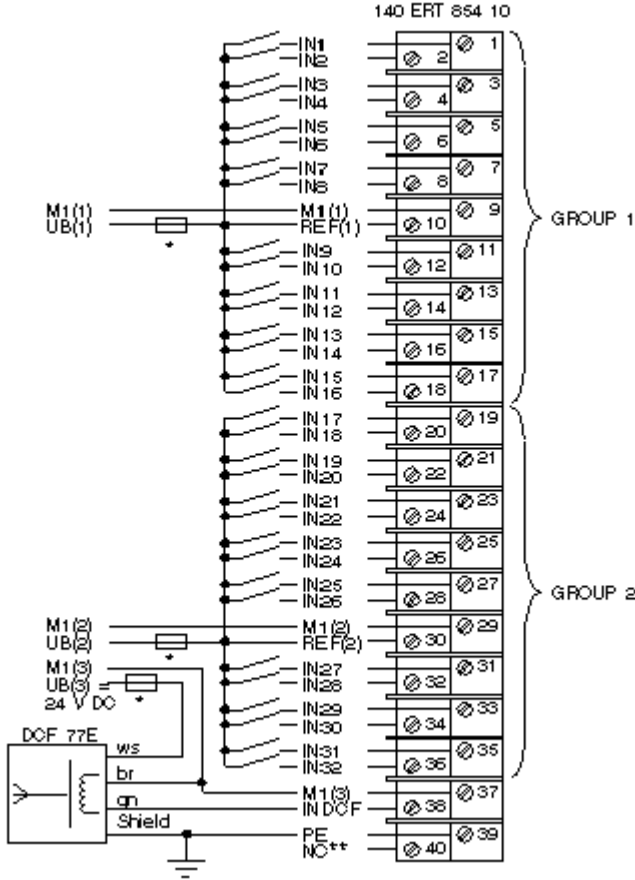


- (1) 2 slots
- (2) 3 slots
- (3) 4 slots
- (4) 6 slots
- (5) 10 slots
- (6) 16 slots

Connections and Schema

Multifunction Input Module

Connecting the DCF77E Time Receiver

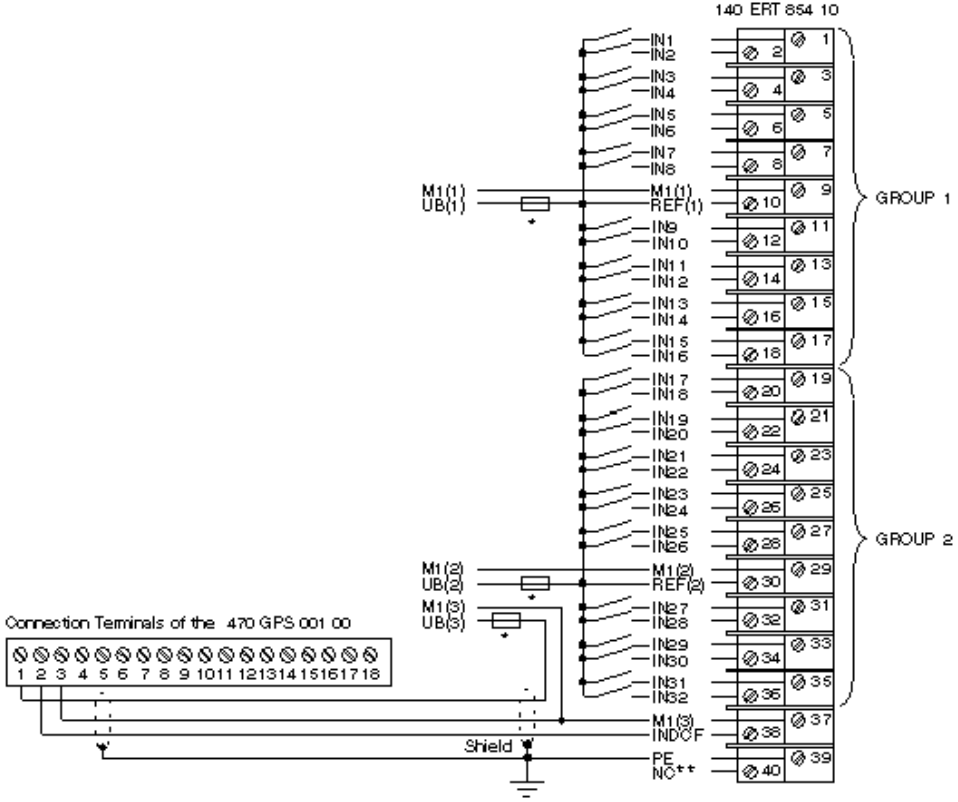


M1(1), M1(2), M1(3) : 0 VDC

* UB(1), UB(2):24 ... 125 VDC, UB(3): 24 VDC, separate protection recommended

** not connected, suitable for support clamp for UB(3)

Connecting the GPS001 Time Receiver



M1(1), M1(2), M1(3) : 0 VDC

* UB(1), UB(2):24 ... 125 VDC, UB(3): 24 VDC, separate protection recommended

** not connected, suitable for support clamp for UB(3)