

# Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



## Unity işlemci - 8 rack (12 slot) / 16 rack (4/6/8 slot) - 1650 mA, 5 V DC

TSXP572634M

! Üretimden kaldırılma tarihi: 31 Ara 2018

! Hizmetin sona erme tarihi: 1 Oca 2023

! Üretimden kaldırılmıştır

## Ana

Ürün Serisi	Modicon Premium Otomasyon platformu
Ürün Ya Da Bileşen Tipi	Unity işlemci
Yazılım Gösterimi	Unity Pro

## Tamamlayıcı

Konsept	Transparent Ready
Rafların Sayısı	16 4/6/8 slot 8 12 slot
Slotların Sayısı	128 96 64
Dijital G/Ç İşlemci Kapasitesi	1024 G/Ç
Analog G/Ç İşlemci Kapasitesi	80 G/Ç
Uygulamaya Özel Kanal Sayısı	24
Proses Kontrol Kanalının Sayısı	10 30 basit döngüye kadar
Entegre Bağlantı Tipi	Yalıtımsız seri bağlantı 2 dişi mini DIN konnektör (RS485) (19,2 kbit/sn) Ethernet TCP/IP RJ45 konnektör
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Haberleşme Modülü İşlemcisi	4 1
Bellek Açıklaması	Dahili RAM (PCMCIA kartı ile) 160 kB veri Dahili RAM (PCMCIA kartı ile) 768 kB program Dahili RAM (PCMCIA kartı olmadan) 160 kB program ve veri PCMCIA kartı 16384 kB ek veri depolama
Nesne Alanlarının Maksimum Boyutu	64 %KWi sabit word yeri belirlenmiş dahili veri 64 %MWi iç word yeri belirlenmiş dahili veri 64 kB (DFB ve EFB fonksiyon blokları) yeri belirlenmemiş dahili veri 64 kB (asıl ve üretilmiş veri) yeri belirlenmemiş dahili veri 8132 %Mi yeri belirlenmiş dahili bitler
Uygulama Yapısı	64 olay görevi 1 ana görev 1 hızlı görev
Komut Başına Yürütme Süresi	0.19 µs Boolean PCMCIA kartı olmadan 0.25 µs word veya sabit nokta aritmetiği PCMCIA kartı olmadan 1.75...2.6 µs sabit olmayan noktalar PCMCIA kartı ile 1.75...2.6 µs sabit olmayan noktalar PCMCIA kartı olmadan 0.21 µs Boolean PCMCIA kartı ile 0.42 µs word veya sabit nokta aritmetiği PCMCIA kartı ile

Sorumluluk Reddi: Bu belge, belirli kullanımlar için bu ürünlerin uygunluğu veya güvenilirliğini belirlemek amacıyla kullanılmamalıdır ve bunların yerini tutmayabilir.

Msn Başına Talimat Sayısı	2,53 Kinst/msn %65 Boolean ve %35 sabit aritmetik PCMCIA kartı ile 3,7 Kinst/msn % 100 Boolean PCMCIA kartı ile 3,71 Kinst/msn %65 Boolean ve %35 sabit aritmetik PCMCIA kartı olmadan 4,76 Kinst/msn % 100 Boolean PCMCIA kartı olmadan
Sistem Artıklığı	0,3 ms için hızlı görev 1 ms için ana görev
İşaretleme	CE
Yerel Sinyalleme	Ethernet TCP/IP port hazır (ERR): 1 LED (yeşil) İşlemci çalışıyor (RUN): 1 LED (yeşil) Çakışma algılama (COL): 1 LED (kırmızı) Ethernet TCP/IP port hatası (ERR): 1 LED (kırmızı) G/Ç modülü veya yapılandırma hatası (G/Ç): 1 LED (kırmızı) İşlemci veya sistem hatası (ERR): 1 LED (kırmızı) TER veya AUX terminal portunda (TER) etkinlik: 1 LED (sarı) Ethernet bağlantısı tanıları (STS): 1 LED (sarı) Alım etkinliği (RX): 1 LED (sarı) İletim etkinliği (TX): 1 LED (sarı)
Akım Tüketimi	1650 mA -de 5 V DC
Modül Biçimi	Çift
Ürün Ağırlığı	0,042 kg

## Ortam

Standartlar	CSA C22.2 No 213 Sınıf I Bölüm 2 Grup B IEC 61131-2 93/68/EEC 89/336/EEC UL 508 92/31/EEC CSA C22.2 No 213 Sınıf I Bölüm 2 Grup A CSA C22.2 No 142 CSA C22.2 No 213 Sınıf I Bölüm 2 Grup D CSA C22.2 No 213 Sınıf I Bölüm 2 Grup C 73/23/EEC
Ürün Sertifikaları	LR BV RMRS GL RINA DNV ABS
Çalışma İçin Ortam Hava Sıcaklığı	0...60 °C
Depolama Ortam Koşulları	-25...70 °C
Bağıl Nem	10...95 % çalışma için yoğuşmasız 5...95 % depolama için yoğuşmasız
Çalışma Yüksekliği	0...2000 m
Koruyucu Bakım	TC
İp Koruma Derecesi	IP20
Kirlenme Derecesi	2

## Paketleme üniteleri

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	9,5 cm
Package 1 Width	18,0 cm
Package 1 Length	26,0 cm
Package 1 Weight	734,0 g

Unit Type Of Package 2	S04
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	5,351 kg

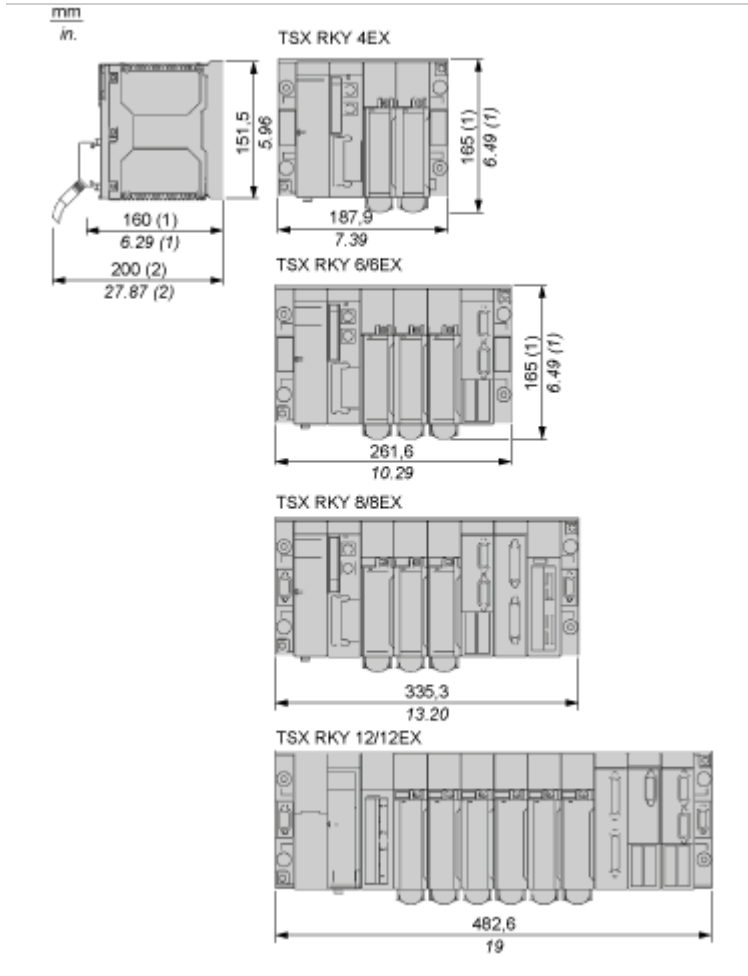
## Sözleşme garantisi

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

Dimensions Drawings

Standard and Extendable Racks for Modules Mounting

Dimensions of Modules and Racks



(1) With screw terminal block modules.

(2) Maximum depth for all types of modules and their associated connectors.