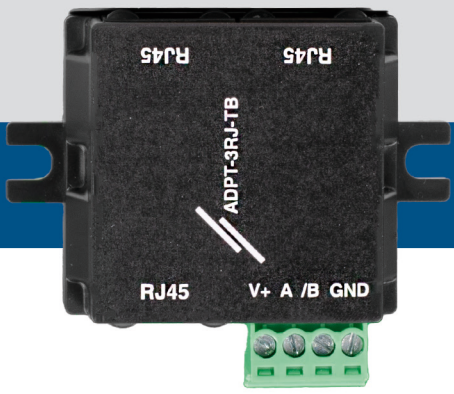


ADPT-3RJ-TB

Modbus RTU adaptörü - 3x RJ45'den terminal bloğuna



ADPT-3RJ-TB, üç standart UTP ağı (RJ45) ve bir adet 4 pimli terminal bloğu arasındaki Modbus üzerinden Güç (PoM) bağlantısı için bir adaptördür. PoM, Modbus RTU (RS485) ve güç kaynağının tek bir RJ45 konektörü üzerinden dağıtımı için Sentera standarttır. ADPT-3RJ-TB adaptörü, Sentera cihazlarını PoM ile normal terminal bloklarına sahip cihazlara bağlamayı kolaylaştırır.

Ana Özellikler

- Üç standart UTP ağı (RJ45) konektörü ve bir adet 4 pimli terminal bloğu arasındaki Modbus üzerinden Güç (PoM) bağlantısı için adaptör
- Bir adet takılabilir 4 pimli terminal bloğu (V +, A, /B ve GND bağlantısı için)
- 24 VDC güç kaynağı için gösterge olarak RJ45 konektöründeki sol LED
- Kompakt tasarım ve güvenilir bağlantılar

Teknik özellikler


Bağlantı türü	Standart UTP ağı için 3 adet RJ45 konektörü	
	Modbus iletişimi ve Güç kaynağı için 1 adet takılabilir 4 pimli terminal bloğu (V +, A, /B ve GND)	
Koruma standardı	IP30 (EN60529'a göre)	
Ortam koşulları	Sıcaklık	-20—70 °C
	Bağıl nem	5—90 % rH (yoğuşmasız)



Kullanım alanı

- Sentera cihazlarının RJ45 konektörlü terminal blokları cihazlara bağlanmasını kolaylaştırır
- Sadece iç mekan kullanımı için!

Standartlar

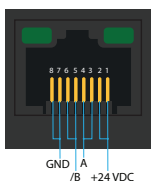
- EMC direktifi 2014/30/EU: 
- Alçak Gerilim Direktifi 2014/35/EU
- EN 60529: 1991 Muhafazalar tarafından sağlanan koruma dereceleri (IP Kodu)
AC: 1993'ten EN 60529'a değişiklik
- RoHs Directive 2011/65/EC

Kablolama ve bağlantılar

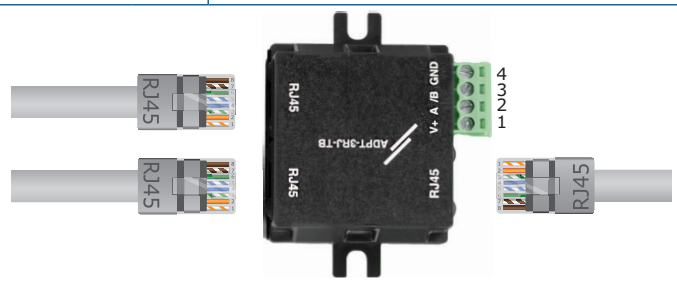
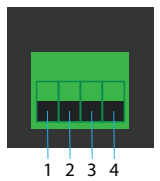
RJ45 Sentera Modbus

Pin 1		Besleme gerilimi, 24 VDC
Pin 2		
Pin 3		Modbus RTU iletişimi, sinyal A
Pin 4		
Pin 5		Modbus RTU iletişimi, sinyal /B
Pin 6		
Pin 7		
Pin 8		Besleme gerilimi, topraklama

RJ45 soket



Terminal bloğu



Terminal bloğu

Pin 1	V+	24 VDC besleme gerilimi
Pin 2	A	Modbus RTU iletişimi, sinyal A
Pin 3	/B	Modbus RTU iletişimi, sinyal /B
Pin 4	GND	Topraklama
Bağlantılar	Ekranlı, folyo korumalı veya standart UTP kablosu	

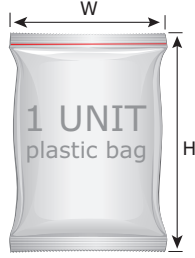
Not: Her bir RJ45 soketinin sol LED'i, 24 VDC güç kaynağının bağlı olduğunu gösterecek şekilde yanar.

ADPT-3RJ-TB

Modbus RTU adaptörü - 3x RJ45'den terminal bloğuna



Ambalajlama

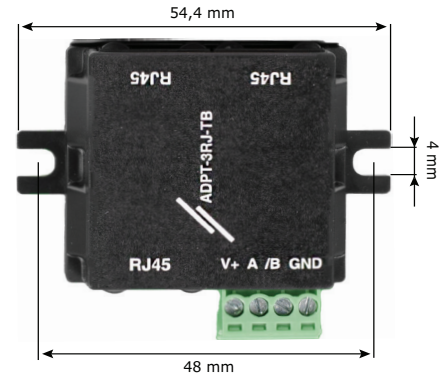
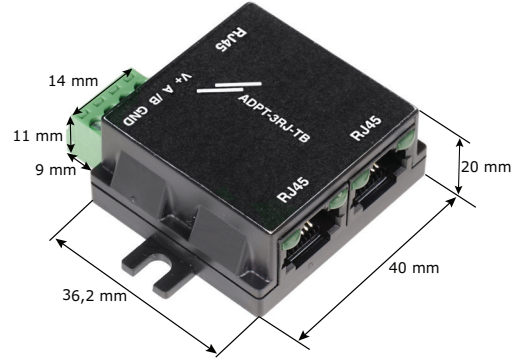


Ürün	Ambalajlama	Uzunluk [mm]	Genişlik [mm]	Yükseklik [mm]	Net ağırlık	Brüt ağırlık
ADPT-3RJ-TB	Birim (1 adet)	120	100	20	32 g	35 g
	Kutu (10 adet)	210	125	105	320 g	452 g

Global ticari ürün numaraları (GTÜN)

Ambalajlama	ADPT-3RJ-TB
Birim	05401003018507
Kutu	05401003504147

Boyutlar



Göstergeler



1 - Sol yeşil LED

Açık

24 VDC PoM güç kaynağının bağlı olduğunu gösterir

2 - Sağ yeşil LED

Bağlı değil