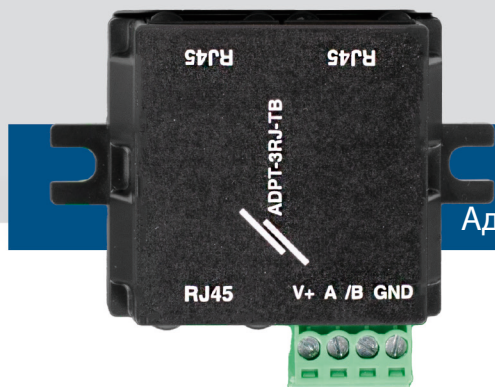


ADPT-3RJ-TB

Адаптер Power over Modbus (PoM) - роз'єм RJ45 до клемної колодки



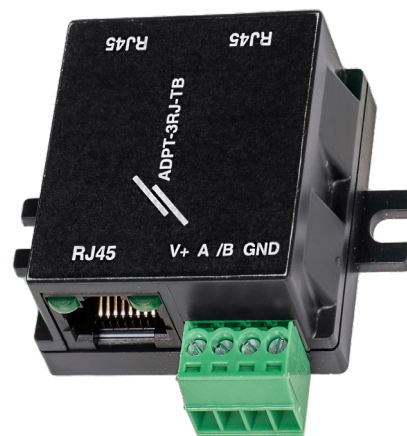
ADPT-3RJ-TB - це адаптер для підключення Power over Modbus (PoM) між трьома стандартними мережами UTP (RJ45) і одним 4-контактним клемним блоком. PoM є стандартом Sentera для розподілу Modbus RTU (RS485) і живлення через єдиний роз'єм RJ45. Адаптер ADPT-3RJ-TB полегшує з'єднання пристроїв Sentera з PoM і пристроями з клемними блоками.

Головні характеристики

- Адаптер для підключення Power over Modbus (PoM) між трьома стандартними мережами UTP (RJ45) і одним 4-контактним клемним блоком.
- Один 4-контактний клемний блок (для підключення V+, A, /B і GND)
- Лівий світлодіод у роз'ємі RJ45 як індикація джерела живлення 24 VDC
- Компактний дизайн і надійне з'єднання

Технічні характеристики

Тип з'єднання	3 роз'єми RJ45 для стандартної мережі UTP	
	одна 4-контактна клемна колодка для зв'язку та живлення Modbus (V+, A, /B та GND)	
Ступінь захисту	IP30 (згідно EN 60529)	
Довкілля	Температура	-20—70 °C
	Від. вологість	5—90% rH (без конденсації)



Застосування

- Полегшення з'єднання пристроїв Sentera з роз'ємом RJ45 до пристроїв Sentera з клемними колодками
- Тільки для застосувань всередині приміщень

Підключення

RJ45 Sentera Modbus	
Контакт 1	Живлення 24 VDC
Контакт 2	
Контакт 3	Modbus RTU, сигнал A
Контакт 4	
Контакт 5	Modbus RTU, сигнал /B
Контакт 6	
Контакт 7	Живлення, заземлення
Контакт 8	

Роз'єм RJ45	Клемний блок



Клемний блок		
Контакт 1	V+	Напруга живлення 24 VDC
Контакт 2	A	Modbus RTU, сигнал A
Контакт 3	/B	Modbus RTU, сигнал /B
Контакт 4	GND	Заземлення
З'єднання	Екрановане, екрановане фольгою або стандартний кабель UTP	

Примітка: Лівий світлодіод кожного роз'єму RJ45 світиться, вказуючи на те, що підключено джерело живлення 24 VDC.

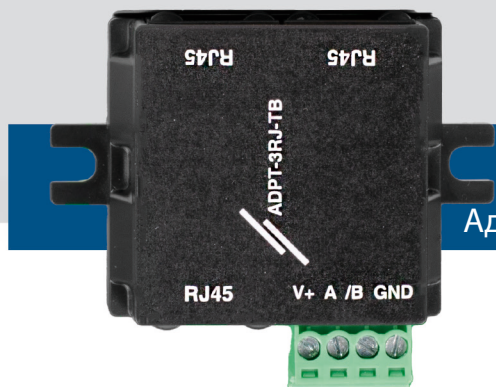
Норми

- EMC directive 2014/30/EU:
- Low Voltage Directive 2014/35/EU
- EN 60529:1991 Degrees of protection provided by enclosures (IP Code) Amendment AC:1993 to EN 60529
- RoHS Directive 2011/65/EC



ADPT-3RJ-TB

Адаптер Power over Modbus (PoM) - роз'єм RJ45 на 4-клемний блок



Упаковка

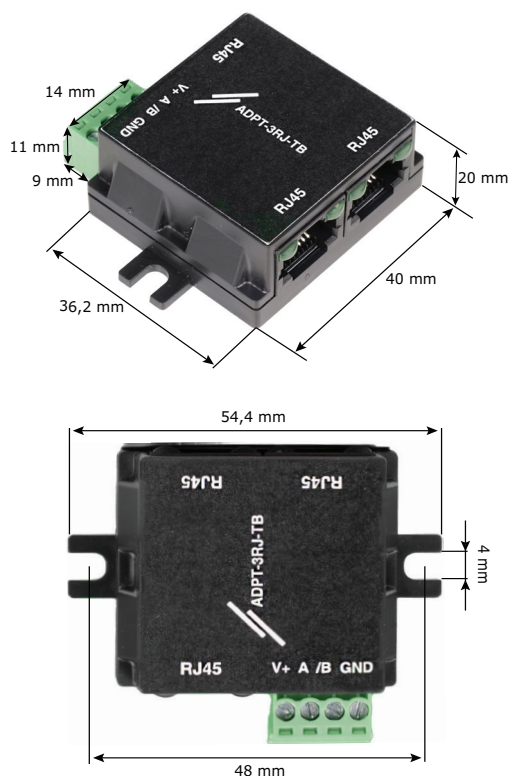


Коди продукта	Упаковка	Довжина [мм]	Ширина [мм]	Висота [мм]	Вага нетто	Вага брутто
ADPT-3RJ-TB	Одиниця (1 шт.)	120	100	20	32 г	35 г
	Коробка (10 шт.)	210	125	105	320 г	452 г

Міжнародні номери товарів (GTIN)

Упаковка	ADPT-3RJ-TB
Одиниця	05401003018507
Коробка	05401003504147

Розміри



Індикація



1 - Лівий зелений світлодіод

Вмк.

Вказує на те, що підключено джерело живлення 24 VDC PoM

1 - Правий зелений світлодіод

Не підключено