RENOGY

AKCESORIA

SKU: RNG-BT2

Moduł Bluetooth Renogy BT-2 do portu RS485 (RCM-BT2)



Opis produktu

Renogy BT-2 to moduł Bluetooth nowej generacji do urządzeń Renogy z portem komunikacyjnym RS485: regulatorów ładowania, akumulatorów litowych smart, ładowarek DC-DC i inwerterów. Łączy urządzenie z aplikacją Renogy DC Home na telefonie.

W aplikacji sprawdzisz dane bieżące i historyczne oraz zmienisz parametry urządzenia. Zasięg według instrukcji to do 25 m – producent nie podaje, w jakich warunkach go zmierzono.

Z regulatorem Renogy Rover Li 40A moduł współpracuje przez port RS485 – potwierdza to instrukcja regulatora. Po podłączeniu BT-2 typ akumulatora i nastawy trybu użytkownika zmienisz także w aplikacji.

Cena detaliczna brutto
180,74 zł

Cena netto
146,94 zł

Specyfikacja techniczna

OGÓLNE	
Model	BT-2 (oznaczenie producenta RCM-BT2-G1)
Typ	Moduł Bluetooth do urządzeń Renogy z portem RS485
Aplikacja	Renogy DC Home (Android, iOS)
KOMUNIKACJA	
Bluetooth	4.2 i BLE
Zasięg	Do 25 m (według instrukcji, bez podanych warunków pomiaru)
Protokół / złącze	RS485 / wtyk RJ45 na przewodzie
Prędkość transmisji	9600 bps (stała)
Zgodność	Urządzenia Renogy z portem RS485 (RJ45); do portów RS232 (RJ12) – moduł BT-1

ZASILANIE	
Źródło zasilania	Port RJ45 urządzenia, bez osobnego zasilacza
Napięcie wejściowe	5 V lub 12 V (według karty sklepu Renogy)
Pobór w czuwaniu	0,04 W
Pobór w pracy	0,05 W
BUDOWA	
Wymiary	67,3 × 35 × 14 mm
Waga	130 g
Przewód komunikacyjny	5 m, wtyk RJ45
Otwory montażowe	2, podłużne
Sygnalizacja	Diody POWER (zielona) i LINK (niebieska)
WARUNKI PRACY	
Temperatura pracy	−20…+85 °C
Stopień ochrony	IP54
CERTYFIKATY	
Według instrukcji	FCC Part 15 (urządzenie cyfrowe klasy B), oświadczenia ISED (Kanada)
Ekspozycja RF	Min. 20 cm od ciała (według oświadczeń FCC i ISED)