

Link do produktu: <https://www.angryexpert.com/solar-log-base-15-p-323996.html>



SOLAR-LOG BASE 15

Cena brutto	1 823,00 zł
Cena netto	1 482,12 zł
Numer katalogowy	GR_256325
Kod producenta	840501
Kod EAN	5900000014562
Interfejs komunikacyjny internetowy, Ethernet	Tak
Zdalny odczyt	Tak
Interfejs komunikacyjny falownika, RS-232	Tak
Interfejs komunikacyjny falownika, Bluetooth	Nie
Interfejs komunikacyjny falownika, Ethernet	Tak
WLAN	Nie
Maks. moc instalacji	15
Interfejs komunikacyjny falownika, RS-485	Nie

Opis produktu

Solar-Log Base 100

Monitorowanie i sterowanie.

Współpracuje praktycznie ze wszystkimi falownikami dostępnymi na rynku.

Niezależny system monitorowania i sterowania elektrownią fotowoltaiczną. Steruje zużyciem energii na potrzeby własne, może współpracować z pompą ciepła. Umożliwia ograniczenie do 0 energii oddawanej do sieci¹⁾. Pozwala monitorować baterię akumulatorów. Wbudowany serwer www. Solar-Log rejestruje dane elektrowni i wysyła do portalu [Solar-Log WEB Enerest™](#).

Polska instrukcja, wsparcie merytoryczne, gwarancja producenta.

Opis	Solar-Log Base 15	Solar-Log Base 100	Solar-Log Base 2000
PODSTAWOWE FUNKCJE			
Maksymalna moc elektrowni	15 kWp	100 kWp	2 MWp
Komunikacja z falownikami przez Ethernet, 2xRS485 lub 1xRS422			
Bateria akumulatorów: wizualizacja, stan ładowania	tak	tak	tak
Smart Energy	tak	tak	tak
Zarządzanie mocą	tak	tak	tak
Sprzedaż bezpośrednia (wirtualna elektrownia)	tak	tak	tak
Analiza linii danych	tak	tak	tak
Maksymalna długość kabla		1000m	
ROZBUDOWA PRZEZ ZAKUP LICENCJI			
Zwiększenie mocy obsługiwanej przez Solar-Log Base	do 30 kWp	do 250 kWp	-
Sprzedaż bezpośrednia		tak	
KOMUNIKACJA			
RS485/RS422		2xRS485 lub 1xRS422	
Sieć Ethernet		2x100Mbps	

USB	2xUSB 2.0
Wejście S0	1xS0
KOMUNIKACJA - OPCJE	
Wyjścia cyfrowe	przez dodatkowy moduł
Wejścia cyfrowe	przez dodatkowy moduł
Wejście do podłączenia odbiornika zdalnego sterowania mocą (PM+)	przez dodatkowy moduł
WIZUALIZACJA	
Zintegrowany serwer www	tak
Graficzna - lokalnie i przez www	tak
Wyświetlacz TFT	tak
Wyświetlacz wbudowany	tak - dotykowy
Transfer danych do portali zewnętrznych	API, ftps
Transfer małej ilości danych do Solar-Log WEB Enerest™ przez HTTP	tak
Współpraca z dużym wyświetlaczem	tak - przez RS485
INSTALACJA	
Menadżer instalacji	tak
Detekcja sieci / DHCP	tak
Rozpoznawanie naz Solar-Log http://solar-log	tak
ZARZĄDZANIE ENERGIĄ ODDAWANĄ DO SIECI	
Redukcja o X% z uwzględnieniem zużycia na własne potrzeby lub bez uwzględniania	tak
Zdalne sterowanie mocą czynną i bierną z uwzględnieniem zużycia na własne potrzeby lub bez uwzględniania	przez opcjonalny zestaw PM
MONITOROWANIE ELEKTROWNI	
Powiadomienia na portalu	o awariach falownika, statusie, błędach i odchyleniu wydajności
Prognoza wydajności	tak
Porównanie trackerów MPPT	tak
Monitoring czujników	nasłonecznienie, temperatura, wiatr
Zużycie en. na potrzeby własne, licznik cyfrowy	tak
Energia na potrzeby własne	zarządzanie urządzeniami zewnętrznymi
DANE OGÓLNE	
Zasilanie	12V - 24V ±10% / typowo 2,4W
Temperatury pracy	-10 - +50°C bez kondensacji
Temperatury magazynowania / transportu	-20 - +60°C
Wymiary	53,6mm (3TE) x 90mm x 60mm
Sposób montażu	szyna DIN, ściana (bez dodatkowych elementów)
Obudowa	IP20 zgodnie z EN 60529
Waga	110g
Języki menu	DE, EN, ES, FR, IT, CN
Pojemność pamięci wewnętrznej	4 GB
Zapis wartości dobowych, miesięcznych, rocznych	>10 lat
Gwarancja	2 lata