

Inteligentna Skrzynka Komunikacyjna



INTELIĞENTNA I ELASTYCZNA

- Obsługa komunikacji RS485, Ethernetu oraz WiFi
- Obsługa miernika energii, stacji meteo oraz innego sprzętu

WYGODNA OBSŁUGA I KONSERWACJA

- Konserwacja instalacji PV przez zdalny dostęp sieciowy dla zoptymalizowanych kosztów operacyjnych (OPEX)
- Kontrola mocy czynnej i biernej
- Monitoring lokalny

ŁATWA OBSŁUGA

- Oświetlenie ułatwiające konserwację w godzinach nocnych
- Solidna obudowa, łatwa do zainstalowania

Oznaczenie typu	
Komunikacja	
Maksymalna ilość urządzeń	30
Interfejs RS485	3
Ethernet	1 * RJ45, 10 / 100 / 1000 Mbps
Wejście cyfrowe	5, maks. 24 VDC
Wejście analogowe	4, obsługa 4 ~ 20 mA lub 0~10 VDC
Komunikacja bezprzewodowa	
Komunikacja WiFi	802.11 b / g / n / ac HT20 / 40 / 80 MHz 2.4GHz / 5GHz
Zasilanie	
Wejście AC	100 VAC ~ 300 VAC, 50 / 60 Hz
Zużycie energii	Typowo 20 W, Max. 30 W
Oświetlenie ułatwiające nocną konserwację	<1 W
Warunki otoczenia	
Temperatura pracy	30 °C ~ 60 °C
Temperatura przechowywania	-40 °C ~ 80 °C
Wilgotność względna	≤95 % (bez skraplania)
Wysokość pracy	≤4000 m
Klasa ochrony	IP66

COM100E	
Parametry mechaniczne	
Wymiary (Sz * W * G)	460 mm * 315 mm * 126 mm
Ciężar	6 kg
Typ montażu	Montaż na ścianie, wewnątrz i na zewnątrz
Materiał skrzynki	PC
Specyfikacja kablowa	Kabel AC: zewnętrzny z ochroną przed UV 1~1,5 mm ² , średnica zewnętrzna 13~18mm Kabel RS485: zewnętrzny z ekranowaniem przeciw UV, skrętka (STP) 0,75~1,5 mm, zewnętrzny Średnica 6~18mm Ethernet: kabel CAT5: zewnętrzny z ochroną przed UV, średnica zewnętrzna 6~18mm AI, DI: zewnętrzny z ochroną przed UV 1~1,5 mm ² , średnica zewnętrzna 4,5~6mm
Informacja o zamawianiu	
COM100E	COM100E zawiera logger1000B, adapter AC, SPD, przełącznik powietrza, oświetlenie nocne. Obsługa bezprzewodowej komunikacji WiFi. Zmówienia kierować do Global.

