

S3-Logger

Rejestratory danych Solis

S3-Logger to urządzenie do akwizycji danych i konwersji protokołów stosowane w urządzeniach fotowoltaicznych w elektrowniach fotowoltaicznych obsługujące dostęp do mierników, stacji pogodowych i innych urządzeń.

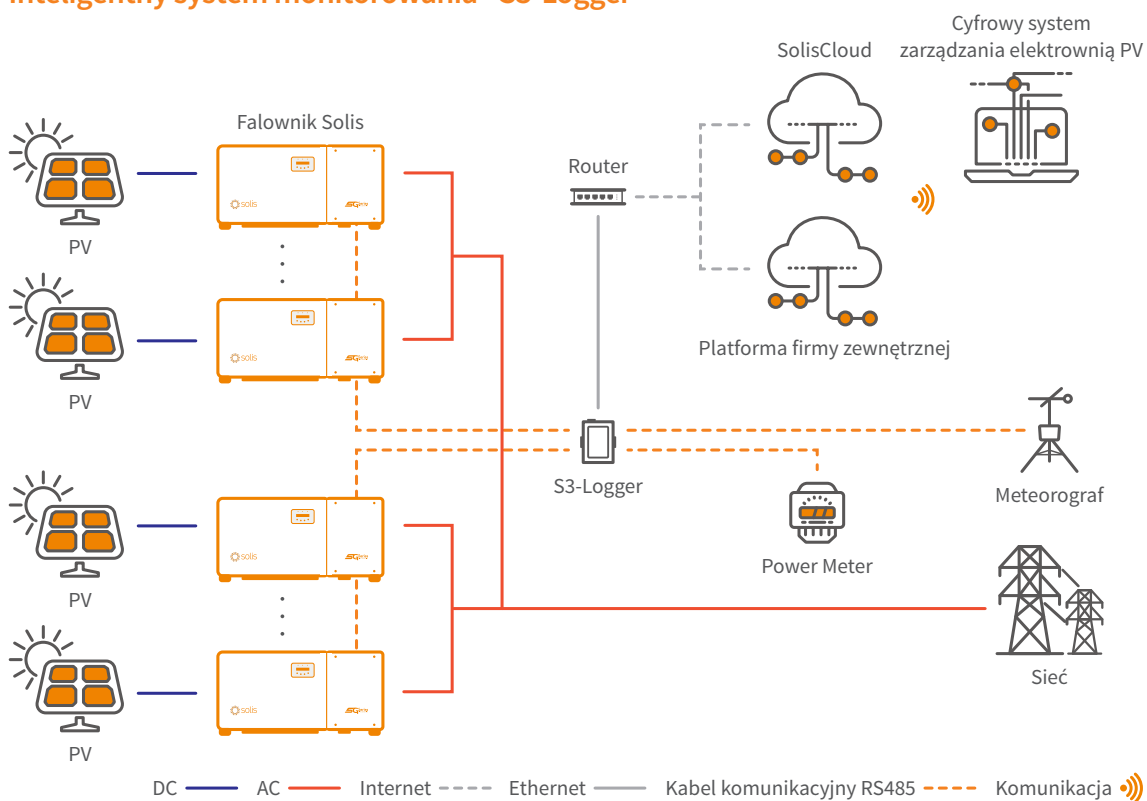
Cechy:

- Obsługa połączenia danych z lokalnym systemem monitorowania
- Obsługa wielu protokołów komunikacyjnych
- Alokacja adresu za pomocą jednego klawisza i funkcja EPM
- Obsługa mierników energii elektrycznej, stacji pogodowych i innych urządzeń
- Zdalna aktualizacja falownika



S3-Logger

Inteligentny system monitorowania - S3-Logger



Arkusz danych

S3-Logger

Modele	S3-Logger
Komunikacja	
Obsługiwany typ urządzenia	Falownik Solis
Liczba podłączonych falowników ⁽¹⁾	Każdy port RS485≤15
Interwały poboru danych	5 minut
Wskaźnik stanu	2 wskaźniki LED
RS485	COM × 4, 1200~19200 bps, odległość komunikacji ≤1000 m
Komunikacja Ethernet	LAN × 1, adaptacyjny 10/100 Mb/s, odległość komunikacji ≤100 m
Protokół komunikacyjny	
RS485	Modbus-RTU, IEC60870-5-103, DLT645
Ethernet	Modbus-TCP, IEC60870-5-104
Elektryczność	
Zasilanie prądem przemiennym AC	100~240 V, 50 Hz / 60 Hz
Zasilanie prądem stałym DC	9~36 V
Zużycie mocy operacyjnej	5 W@12VDC
Środowisko	
Roboczy zakres temperatury otoczenia	-40 ~ +80°C
Wilgotność robocza	≤85%, wilgotność względna, brak kondensacji
Temperatura przechowywania	-40 ~ +80°C
Maksymalna wysokość operacyjna	4000 m n.p.m.
Mechaniczne	
Wymiary (L*W*H)	89*121*27 mm
Stopień ochrony	IP20
Metoda instalacji	Montaż na szynie, montaż na pulpicie
Inny	
Certyfikacja	CE, RoHS

(1) Falowniki należy połączyć ze sobą za pomocą interfejsu RS485.