

POTĘŻNA KOMUNIKACJA I PLATFORMA BEZPIECZEŃSTWA

Tigo Cloud Connect jest stacją roboczą inteligentnej platformy Tigo. Łączy każdy inteligentny optymalizator z oprogramowaniem do zarządzania i monitorowania Tigo SMART oraz umożliwia zdalne sterowanie i bezpieczeństwo pracy systemu PV.

A POŁĄCZENIE INTERNETOWE

Połączenie internetowe poprzez Ethernet lub WiFi.

B PRZYCIISK BEZPIECZEŃSTWA

Rozłączą każdy moduł w łańcuchu, zgodnie z wymaganiami Rapid Shutdown

C PRZYŁĄCZA

Szyna przyłączeniowa DIN montowana w celu łatwego dopasowania do standardowego wyłącznika ochronnego obwodu, wejście zacisków zasilania

D KONFIGURACJA Z APLIKACJAMI MOBILNYMI

Połączenie Tigo Cloud Connect można konfigurować za pomocą aplikacji do Twojego smartfona którą można pobrać bezpłatnie. Funkcje WiFi punktu dostępowego Cloud Connect można skonfigurować łatwo i szybko. Eliminuje to potrzebę wejścia do domu klienta, aby połączyć się z Internetem.



ALWAYS CONNECTED



Internet

Połączenie z internetem dzięki Ethernet lub Wifi



Urządzenia firm trzecich

Możliwość przyłączenia liczników AC, falowników i wielu innych urządzeń



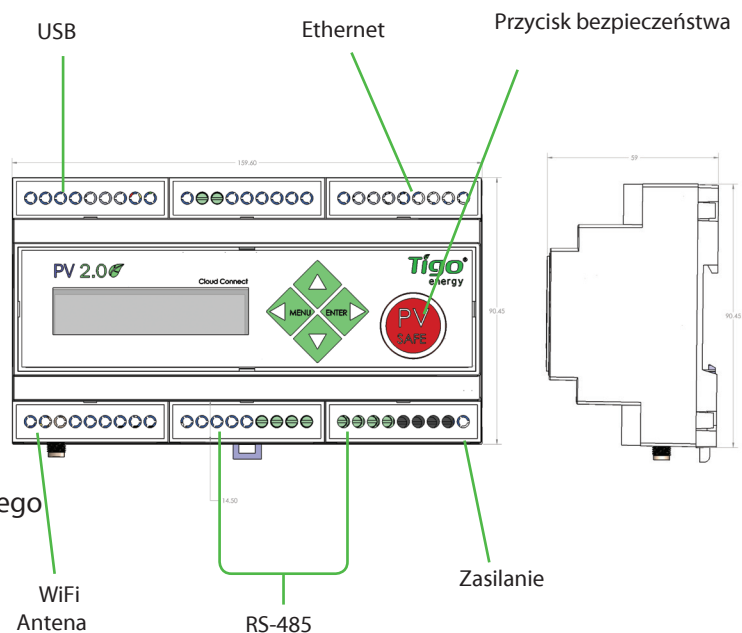
Mobilna konfiguracja

Połącz się bezpośrednio z telefonem lub za pośrednictwem lokalnego hotspotu internetowego



Bezpieczeństwo

Zgodnie z Rapid Shutdown wg NEC 690.12, obsługuje przycisk bezpieczeństwa



Dane elektryczne

Napięcie zasilające: 24VDC +/- 1VDC

Konsumpcja energii: Maksymalnie 10W

Napięcie zasilania: 100-240VA

Montaż: Szyna DIN

Gniazdo EU/UK/US/AU wymienne - 2 pinowe

Rozmiar systemu

Pojedynczy Cloud Connect obsługuje do 360 modułów PV.

Pojedynczy Cloud Connect obsługuje do 7 bramek Tigo

Opcje połączenia internetowego

Interface Ethernet: 10/100-BaseT

Interface bezprzewodowy: WiFi

Dane mechaniczne

Sposób montażu: Szyna DIN/ Montaż na ścianie

Wymiary: 159.5mmx90.2mmx57.5mm

Waga: 500g

Zakres temperatury pracy: -20c do +60C

Sposób chłodzenia: naturalna konwekcja - bez wentylatorów

Obudowa: wewnątrz budynków zgodnie z NEMA 1

Cechy

Standardowa gwarancja: 5 lat (opcja wykupienia dodatkowego wydłużenia gwarancji o 5 lat)

Bezpieczeństwo: CE, UL1741, EN62109-1:2010, NEC 690.12 Rapid Shutdown (w trakcie atestacji)

Kompatybilność elektromechaniczna EMC: FCC Part 15, IC Canada, VCCI Japan

Dodatkowe akcesoria (do kupienia osobno):

Obudowa outdoor zgodnie z NEMA 3R

Zewnętrzny przycisk bezpieczeństwa awaryjnego (ANSI / UL)

DYSTRYBUCJA:



ul. Porcelanowa 27, 40-241 Katowice

informacje techniczne: +48 506 947 755, e-mail: fotowoltaika@emiter.net.pl

zamówienia: T: +48 32 730 34 00, e-mail: emiter@emiter.net.pl