



Dzięki rozszerzeniu o bramkę Giv, system All in One urządzenie wielofunkcyjne może zapewnić zasilanie awaryjne dla całego domu w wypadku awarii sieci elektrycznej.

Bramka Giv zapewnia płynne przełączanie pomiędzy siecią a akumulatorem, zapewniając stały dostęp zasilania do obiektu. Bramka Giv ułatwia również kontakt z solarnym systemem fotowoltaicznym, umożliwiając mu kontynuowanie wytwarzania energii nawet bez zasilania z sieci.



Wbudowane punkty połączeniowe

Zaprojektowany, aby płynnie współpracować z ekosystemem czystej energii, z wbudowanymi punktami połączeń dla paneli słonecznych i ładowarek EV.



Wstępnie zamontowany miernik energii

Szybszy i prostszy montaż systemu, ograniczający liczbę niezbędnych podzespół montowanych indywidualnie.



Czas przełączania 20 ms

W przypadku awarii sieci, system będzie kontynuować dostarczanie energii do domu. Umożliwia to pracę poza siecią aż do przywrócenia zasilania.



Wbudowane LoRa (opcja)

Wykorzystuje częstotliwość radiową do transmisji danych pomiarowych sieci z powrotem do inwertera, umożliwiając bezprzewodowy montaż systemu.

Bramka Giv

Zasilanie awaryjne dla całego domu

DANE WEJŚCIA

Znamionowa moc AC	18,4 kW
Znamionowy prąd AC	100 A
Znamionowe napięcie sieci (zakres napięcia AC)	230 (od 180 do 270)
Znamionowa częstotliwość sieci	50/60 ±5 Hz

DANE OGÓLNE

Wymiary (wys. × gł. × szer.)	410 × 370 × 190 (mm)
Masa	12,75 kg
Wyświetlacz	LED i aplikacja
Koncepcja chłodzenia	Naturalne
Topologia	Bez transformatora
Komunikacja	RS485/ CAN/LoRa (opcjonalnie)
Łączność	WiFi, LAN i 4G
Gwarancja	12 lat
SKU	GIV-AIO-GW1
Stopień ochrony	IP65