



HECKMAN LINK - FLEX Link Ex 2.0 EcoBSS

Inteligentny moduł sterowania integrujący falowniki EcoBSS z EMS PowerWallet

- integruje falowniki EcoBSS z EMS PowerWallet
- zaprojektowany przez polskich inżynierów, wyprodukowany w Polsce
- polska chmura danych – nie wysyła danych do chińskich serwerów
- będzie nadal funkcjonalny po zamknięciu krajów Unii Europejskiej na transmisję danych do chińskich dostawców urządzeń – to może być wkrótce wymóg
- kopia zapasowa EMS w offline, jako jedyne urządzenie na rynku zabezpiecza optymalizację falownika po utracie Internetu na kolejne 24 godziny, zazwyczaj do czasu przywrócenia łączności
- przygotowany do zarządzania automatyką domową np. pompą ciepła z pozycji EMS PowerWallet – jeszcze większe oszczędności i efektywne wykorzystanie magazynu energii
- przygotowany do integracji z HOME ASSISTANT
- łączność Wi-Fi 2.4 GHz oraz Bluetooth LE
- prosta instalacja – urządzenie podłączane bezpośrednio do portu USB falownika
- niskie zużycie energii (<1W)

Parametry fizyczne

- wymiary: 85 × 45 × 25 mm
- waga: 48 g
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne
- kolor: czarny

Diody sygnalizacyjne

- PWR (biała) – zasilanie poprawne
- NET (zielona) – komunikacja z EMS PowerWallet
- WIFI (pomarańczowa) – status połączenia Wi-Fi
- BT (niebieska) – status połączenia Bluetooth

Warunki środowiskowe

- temperatura pracy: -20°C do 40°C
- wilgotność: 30–70% RH
- maks. wysokość: 2000 m n.p.m.

Zgodność z dyrektywami

RED 2014/53/UE
EMC 2014/30/UE
EMC 2014/30/UE



HECKMAN LINK to Twój klucz do aplikacji PowerWallet

Nasza odpowiedź na najnowsze wymagania dotyczące cyber-bezpieczeństwa ustanowione przez UE



- ✦ Automatyczne kupowanie i sprzedaż w najlepszych stawkach
- ✦ Algorytmy AI uczą się Twojego rytmu i zarabiają dla Ciebie gdy śpisz, gdy jesteś w pracy lub odpoczywasz
- ✦ Bez dodatkowych urządzeń – tylko falownik, magazyn energii i dostęp do internetu
- ✦ Żadnych umów i opłat na startcie
- ✦ Algorytmy analizują produkcję PV, uwzględniają precyzyjną lokalizację i związaną z nią prognozę pogody
- ✦ Nie trać więcej produkcji prądu, kupuj i sprzedawaj w najlepszych stawkach
- ✦ Twój prąd Twoje zasady



Algorytmy AI



Automatyzacja



Bez umów



Bez dodatkowych urządzeń