

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LS 4K F2-DC-AFCI-WIET



Obszary zastosowań

- Instalacje mieszkaniowe

Zalety produktu

- 10 lat gwarancji na produkt
- Wbudowany wyświetlacz LCD
- Niskie napięcie rozruchowe od 60 V
- Ochrona AFCI, aktywnie zmniejsza ryzyko pożaru
- Ochrona przeciwprzepięciowa poziomu II po stronie AC i DC

Cechy produktu

- Chłodzenie poprzez konwekcję naturalną
- Zintegrowany wyłącznik prądu stałego
- Stopień ochrony: IP66
- Oryginalne złącza Stäubli MC4

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Monitorowanie sieci	Jednofazowe
Maks. moc wejściowa DC	6 kW
Napięcie wejściowe, prąd stały	330 V
Napięcie MPP	90 - 520 V
Maks. prąd wejściowy DC	14 A
Maks. prąd wejściowy DC na wejście stringowe	14 A
Maks. prąd wejściowy DC na tracker MPP	14 A
Liczba śledzonych punktów mocy maksymalnej (MPP-tracker)	2
Liczba połączeń stringowych na wejście MPPT	1
Znamionowa moc wyjściowa AC	4 kW
Pobór mocy	<1 W

WYMIARY I WAGA

Długość	310 mm
Szerokość	160 mm
Wysokość	543 mm
Masa produktu	11000,00 g

INFORMACJE DODATKOWE

Zintegrowany wyłącznik DC	Tak
Przylącze DC akumulatora	Nie
Do zasilania awaryjnego	Nie
Wbudowany regulator ładowania	Nie
Z rejestratorem danych	Tak
Bezprzewodowe	Tak
Wyświetlacz	Standard
Ethernet	Tak
Transformator wbudowany	Nie
Typ połączeń	Staubli MC4
Zakres temperatury pracy [PIM]	-25...+60 °C
Zakres temperatury otoczenia	-25...+60 °C
Zastosowanie w oświetleniu zewnętrznym	Nie
Typ zabezpieczenia	IP66
Kolor produktu	biały

Efektywność

Maksymalna skuteczność świetlna	97.60 %
---------------------------------	---------

Sprawność wg standardów europejskich

97.10 %

Wypożyczenie / Akcesoria

- Wspornik montażowy w zestawie
- Rejestrator danych w zestawie
- W zestawie złącze AC
- Dostarczany z instrukcją obsługi
- Dodatkowe złącza DC dla wyjść falownika
- W zestawie złącze RJ45
- W komplecie śruby mocujące

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Deklaracje zgodności	CE declaration_LS-2.5K-6K
	Karta katalogowa rodziny produktu	LS 2-6K F2

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854168611	Karton wysyłkowy 1	639 mm x 372 mm x 230 mm	11943.00 g	54.67 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnośniki / linki

- Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.