

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

LT 6K F1-DC-WIET

Područje primjene

- Stambene instalacije



VALUE
CLASS

Prednosti proizvoda

- 10-godišnje jamstvo za proizvod
- Ugrađeni LCD zaslon
- Širok raspon napona i nizak početni napon
- Dostupne varijante s AFCI i PID-om
- Razina II zaštite od prenapona na AC i DC strani
- Tehnologija automatske stabilizacije napona u uvjetima slabe mreže
- Kompatibilno s različitim mjeracima energije
- Jednostavna instalacija

Karakteristike proizvoda

- Hlađenje prirodnom konvekcijom
- Integrirani DC prekidač
- Izvanmrežna konfiguracija
- Daljinsko ažuriranje softvera

TEHNIČKI PODACI

Električni podaci

Izlazne faze	3-fazni
Maks. ulazna snaga DC	7.8 kW
Ulazni napon DC	600 V
MPP napon	120 - 850 V
Maks. ulazna struja DC	20 A
Maks. ulazna struja DC po ulazu niza	20 A
Maks. ulazna struja DC po MPP trackeru	20 A
Broj nezavisnih MPPT ulaza	2
Veze nizova po MPPT ulazu	1
Nazivna izlazna snaga AC	6 kW
Potrošnja energije	<1 W

Dimenzije i težina

Duljina	330 mm
Širina	185 mm
Visina	457 mm
Težina proizvoda	10000,00 g

Dodatni podaci o proizvodu

Integrirani DC prekidač	Da
Priključak DC za bateriju	Ne
Prikladno kao napajanje u slučaju nužde	Ne
Integriran kontroler punjenja	Ne
S bilježenjem podataka	Da
Bežično	Da
Prikaz	Standard
Ethernet	Da
Integrirani transformator	Ne
Vrsta priključka	MC4 kompatibilan
Raspon temperature u radu	-25...+65 °C ¹⁾
Raspon okolišne temperature	-25...+65 °C
Vanjska primjena	Ne
Stupanj zaštite	IP65
Boja proizvoda	White

1) > 45 °C radne sigurnosti



Učinkovitost

Maksimalna učinkovitost	98.30 %
Europska učinkovitost	97.50 %

OPREMA / PRIBOR

- Uključuje montažni nosač
- Uključen zapis podataka
- Uključen AC konektor
- Isporučuje se s korisničkim priručnikom
- Dodatni DC konektori za utičnice na inverteru
- Uključen RS485 konektor
- Uključeni montažni vijci od nehrđajućeg čelika
- Uključeni sigurnosni vijci od nehrđajućeg čelika

PREUZMITE PODATKE

Dokumenti i certifikati	Naziv dokumenta
 User Instruction	Three Phased String Inverter 3-12K F1 User Manual
 Declarations of conformity	CE declaration_LT-3K-15K

LOGISTIČKI PODACI

Šifra proizvoda	Jedinica pakiranja (komadi/jedinica)	Dimenzije (duljina x širina x visina)	Bruto težina	Obujam
4058075835238	Pakiranje za dostavu 1	565 mm x 485 mm x 275 mm	13938.00 g	75.36 dm ³

Navedena šifra proizvoda opisuje najmanju količinsku jedinicu koja se može naručiti. Jedna otpremna jedinica može sadržavati jedan ili više pojedinačnih proizvoda. Prilikom slanja narudžbe, molimo vas da za količinu unesete jednu ili više otpremnih jedinica.

Reference / Poveznice

- Za Jamstvo pogledajte www.ledvance.hr/jamstvo

IZJAVA O ODRICANJU OD OBVEZA

Podložno promjenama bez prethodne najave. Pogreške i propusti isključeni. Uvijek pazite da upotrebljavate najnovije izdanje.