

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LT 3K F2-DC-AFCI-WIET



Aree di applicazione

- Installazioni residenziali

Vantaggi del prodotto

- 10 anni di garanzia sul prodotto
- Display LCD integrato
- Ampio intervallo di tensione e bassa tensione di avvio
- Protezione AFCI, riduce proattivamente il rischio di incendio
- Tecnologia di stabilizzazione automatica della tensione in condizioni di rete debole
- Installazione facile

Caratteristiche del prodotto

- Raffreddamento per convezione naturale
- Interruttore DC integrato
- Tipo di protezione: IP66
- Connettori originali Stäubli MC4

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Monitoraggio rete	trifase
Max. potenza d'entrata DC	4.5 kW
Tensione continua (cc)	600 V
Tensione MPP	160 - 1000 V
Max. corrente d'entrata per DC	16 A
Tensione d'ingresso DC max. per ingresso di stringa	16 A
Tensione d'ingresso DC per tracker MPP max.	16 A
Numero di tracker mpp	2
Collegamenti di stringa per input MPPT	1
Potenza nominale d'uscita AC	3 kW
Assorbimento di potenza	<1 W

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	310 mm
Larghezza	219 mm
Altezza	563 mm
Peso prodotto	17800,00 g

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Interruttore DC integrato	Sì
Collegamento DC per batteria CONNECTED	No
Adatta per tensione continua	No
regolatore di carica integrato	No
Con data logger	Sì
Wireless	Sì
Display	Standard
Ethernet	Sì
Trasformatore integrato	No
Tipo di collegamento	Staubli MC4
Temperatura di funzionamento [PIM]	-25...+60 °C
Temperatura ambiente	-25...+60 °C
Applicazione in esterni	No
Grado di protezione	IP66
Colore del prodotto	bianco

Efficienza

Massima efficienza	98.30 %
--------------------	---------

Rendimento euro	97.70 %
-----------------	---------

Apparecchiatura / Accessori

- Staffa di montaggio inclusa
- Registratore di dati incluso
- Connettore CA incluso
- Fornito con manuale utente
- Connettori DC aggiuntivi per le uscite dell'inverter
- Connettore RJ45 incluso
- Viti di fissaggio incluse

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	User manual LT 3-12K F2
	Dichiarazioni di conformità	CE declaration_LT3-20K
	Scheda tecnica della famiglia di prodotti	LT 3-10K F2

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854168239	Cartone di spedizione 1	644 mm x 384 mm x 326 mm	18998.00 g	80.62 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.