

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LT 50K F2-DC-AFCI-WIET



Aree di applicazione

- Impianti commerciali e industriali
- Installazioni utility

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
- Protezione da sovratensione di livello II sul lato CA e CC
- Tecnologia di stabilizzazione automatica della tensione in condizioni di rete debole
- Installazione facile

Caratteristiche del prodotto

- Raffreddamento intelligente tramite ventola
- Interruttore DC integrato
- Tipo di protezione: IP66
- Connettori originali Stäubli MC4

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Monitoraggio rete	trifase
Max. potenza d'entrata DC	75 kW
Tensione continua (cc)	600 V
Tensione MPP	180 - 1000 V
Max. corrente d'entrata per DC	32 A
Tensione d'ingresso DC max. per ingresso di stringa	16 A
Tensione d'ingresso DC per tracker MPP max.	32 A
Numero di tracker mpp	5
Collegamenti di stringa per input MPPT	2
Potenza nominale d'uscita AC	50 kW
Assorbimento di potenza	<1 W

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	691 mm
Larghezza	338 mm
Altezza	578 mm
Peso prodotto	54500,00 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	98.70 %
--------------------	---------

Rendimento euro	98.30 %
-----------------	---------

Apparecchiatura / Accessori

- Staffa di montaggio inclusa
- Registratore di dati incluso
- Copri terminale CA incluso
- Fornito con manuale utente
- Connettori DC aggiuntivi per le uscite dell'inverter
- Fornito con connettore COM a 16 pin e strumento di sblocco
- Bulloni trasversali e viti incluse

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	Three Phased String Inverter 50-60K F2 User Manual
	Dichiarazioni di conformità	CE declaration_LT50-60K
	Scheda tecnica della famiglia di prodotti	LT 50-50K F2

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854168062	Cartone di spedizione 1	855 mm x 755 mm x 446 mm	58436.00 g	287.90 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.