

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LT 40K 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 | 60 kW |
| Tensione continua (cc) | 600 V |
| Tensione MPP | 200 - 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 | 4 |
| Collegamenti di stringa per input MPPT | 2 |
| Potenza nominale d'uscita AC | 40 kW |
| Assorbimento di potenza | <1 W |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|------------|
| Lunghezza | 647 mm |
| Larghezza | 252 mm |
| Altezza | 629 mm |
| Peso prodotto | 37000,00 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
- Connettore RJ45 incluso
- Fissaggio e viti esagonali incluse

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | | Nome del documento |
|--|--|---------------------------|
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | LT 25 40K F2 |
|  | Dichiarazioni di conformità | CE declaration_LT-25K-40K |
|  | Scheda tecnica della famiglia di prodotti | LT 25-40K F2 |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|------------------------|
| 4099854167768 | Cartone di spedizione 1 | 800 mm x 730 mm x 340 mm | 39671.00 g | 198.56 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.