

PRODUKTDATABLAD

LT 50K F2-DC-AFCI-WIET



Användningsområden

- Kommersiella och industriella installationer
- Verktygsinstallationer

Produktfördelar

- 10 års produktgaranti
- Inbyggd LCD-display
- Brett spänningsområde och låg startspänning
- AFCI-skydd, minskar proaktivt brandrisken
- Nivå II överspänningsskydd på AC- och DC-sidan
- Automatisk spänningsstabiliseringsteknik i svaga nättförhållanden
- Enkel installation

Produktegenskaper

- Smart fläktkyllning
- Integrerad DC-brytare
- Kapslingsklass: IP66
- Original Stäubli MC4-kontakter

TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nätövervakning	3-fas
Max. DC- ingångskapacite	75 kW
Inspänning DC	600 V
MPP-spänning (STC)	180 - 1000 V
Max. ingångsström DC	32 A
Max. ingångsström (DC) per strängingång	16 A
Max. ingångsström (DC) per MPP-tracker	32 A
Antal MPP-spårare	5
Antal stränganslutningar per MPPT-ingång	2
AC-nominell uteffekt	50 kW
Effektförbrukning	<1 W

MÅTT & VIKT

Längd	691 mm
Bredd	338 mm
Höjd	578 mm
produktvikt	54500,00 g

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Integrerad DC-omkopplare	Ja
Anslutning DC för batteri	Nej
Lämplig för nödbelysning	Nej
Laddningsregulator integrerad	Nej
Med dataloggning	Ja
Trådlös	Ja
Skärm	Standard
Ethernet	Ja
Integrerad transformator	Nej
Anslutningstyp	Staubli MC4
Temperaturområde vid Tc punkten	-25...+60 °C
Omgivningstemperaturområde	-25...+60 °C
Utomhusanvändning	Nej
Skyddstyp	IP66
Produktfärg	vit

Efficiency

Maximal effektivitet	98.70 %
----------------------	---------

Euro-verkningsgrad	98.30 %
--------------------	---------

Tillbehör

- Monteringsfäste ingår
- Datalogger ingår
- AC-uttagsskydd ingår
- Levereras med bruksanvisning
- Ytterligare DC-kontakter för uttagen på växelriktaren
- Levereras med 16-polig COM-kontakt och upplåsningsverktyg
- Korsbultar och skruvar ingår

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	Användarinstruktion / säkerhetsinstruktioner	Three Phased String Inverter 50-60K F2 User Manual
	CE-deklaration	CE declaration_LT50-60K
	Produktfamilj datablad	LT 50-50K F2

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4099854168062	Transportförpackning 1	855 mm x 755 mm x 446 mm	58436.00 g	287.90 dm³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Referenser / Länkar

- Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.