

PRODUKTDATABLAD

LS 4.6K F2-DC-AFCI-WIET



PERFOR-
MANCE
CLASS

Bruksområder

- Boliginstallasjoner

Produktfordeler

- 10 års produktgaranti
- Innebygd LCD-skjerm
- Lav oppstartsspenning fra 60 V
- AFCI-beskyttelse, reduserer proaktivt brannrisiko
- Nivå II overspenningsvern på AC og DC side

Produktfunksjoner

- Avkjøling ved naturlig konveksjon
- Integrert DC-bryter
- Beskyttelsesgrad: IP66
- Originale Stäubli MC4-kontakter

TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nettovervåking	1-faset
Maks DC-inngangskapasitet	6.9 kW
Likespenning	330 V
MPP spenning	90 - 520 V
Maks inngangsstrøm ved DC	14 A
Maks inngangsstrøm DC per strenginngang	14 A
Maks inngangsstrøm DC per MPP tracker	14 A
Antall MPP-tracks	2
Strengkoblinger per MPPT-inngang	1
AC-Nominell utgangseffekt	4.6 kW
Effektforbruk	<1 W

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	310 mm
Bredde	160 mm
Høyde	543 mm
Produktvekt	11000,00 g

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Integrert DC-bryter	Ja
DC-tilkobling for batteri	Nei
Engnet for nødkraft	Nei
Laderegulator integrert	Nei
Med datalogger	Ja
Trådløs	Ja
Display	Standard
Ethernet	Ja
Integrert transformer	Nei
Type tilkobling	Staubli MC4
Temperaturområde i drift [PIM]	-25...+60 °C
Omgivelsestemperatur-område	-25...+60 °C
Utendørsbruk	Nei
Beskyttelses type	IP66
Produktfarge	hvit

Effektivitet

Maks. effektivitet	97.60 %
--------------------	---------

Euro-virkningsgrad	97.10 %
--------------------	---------

Utstyr/tilbehør

- Monteringsbrakett inkludert
- Datalogger inkludert
- AC-tilkobling inkludert
- Leveres med bruksanvisning
- Ekstra DC-kontakter for uttakene på inverteren
- RJ45-kontakt inkludert
- Festeskruer medfølger

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	Single Phase Hybrid Inverter 3-6K F2
	Samsvarserklæringer	CE declaration_LS-2.5K-6K
	Datablad for produktfamilien	LS 2-6K F2

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854168635	Shipping box 1	639 mm x 372 mm x 230 mm	11943.00 g	54.67 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

- For garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSFRAKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.