

EVT7EU

Vastgebonden EV Oplader

Over dit product...

De SALUS EVT7EU EV-lader is een geavanceerde Mode-3 AC laadoplossing die vermogen levert van 7kW tot 11kW via een handige Type-2 aansluiting, perfect voor het efficiënt opladen van uw elektrische voertuig. Dankzij het slanke, onopvallende ontwerp past naadloos in zowel binnen- als buitenomgevingen, waardoor het een ideale keuze is voor residentieel gebruik. De lader heeft een permanent kabel voor probleemloze connectiviteit en dankzij de slimme mogelijkheden kan hij verbinding maken met je Wi-Fi-netwerk. Bediening via een speciaal ontworpen smartphone-app kunnen gebruikers eenvoudig laadactiviteiten beheren, buiten de piekuren plannen om te profiteren van lagere elektriciteitsstarieven, en het energieverbruik volgen via een gedetailleerde laadgeschiedenis. Bovendien ondersteunt de app NFC toegangsbeheer voor veilige gebruikersautorisatie en maakt het beheer van meerdere laders onder één account, wat de algehele laadervaring.



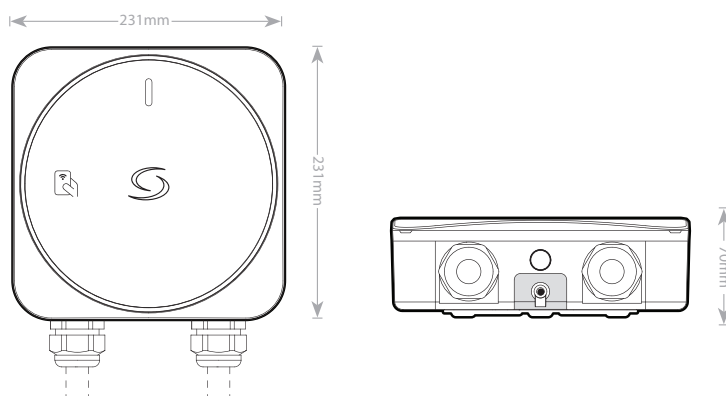
Kenmerken

- Slank ontwerp
- Type 2 oplaadaansluiting
- Mobiele app-bediening
- NFC-lezer voor verificatie
- 6mA DC reststroomdetectie
- LED voor logo en laadindicator
- AC-lader voor eenfase en driefase
- Inclusief Y-vormige metalen muurbevestiging voor eenvoudige installatie

Specificatie

Connectiviteit	IEEE 802.11 bgn Wi-Fi (2,4GHz)
Ingangsvermogen	230V AC 50Hz
Laadstroom & Vermogen	32A / 7kW
Oplaadmodus	Modus 3
Kabeldoorsnede	Tot 10mm ²
Kabelingang	Onderkant en achterkant
LED Display	LED-achtergrondverlichting voor logo en meerkleurige LED voor laadstatus
Garantie	2 jaar

Afmetingen



EVT7EU Vastgemaakte EV-lader - Technische gegevens

Elektrische en mechanische specificaties

Ingangsspanning	230V AC 50Hz
Laadstroom & vermogen	32A / 7kW
Laadmodus	Modus 3
Laadconnector	5 meter type 2 laadkabel
Laadingang	Onderkant en achterkant
Kabeldoorsnede	Tot 10mm ²
Elektrische bescherming	6mA DC reststroomdetectie Bescherming tegen lassen Overstroombeveiliging Over-/onderspanningsbeveiliging Bescherming tegen te hoge temperatuur Overspanningsbeveiliging
LED-display	LED-achtergrondverlichting voor logo en meerkleurige LED voor laadstatus
NFC-lezer	Mifare (13,56 MHz), ISO14443-A
Connectiviteit	IEEE 802.11bgn Wi-Fi (2,4GHz)
Communicatie	Mobiele app-bediening
Firmware-update	Mogelijkheid om firmware via de ether bij te werken
Beveiliging	Wi-Fi : WEP, WPA-TKIP, WPA2-CCMP, PMF en WPA3
Beschermingsgraad	IP65
Slagvastheid	IK08
Materiaal (behuizing)	PC UV gestabiliseerd (UL94 V-0 brandclassificatie)
Opslagtemperatuur	-30°C tot 80°C
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot 50°C
Relatieve vochtigheid	tot 95% RH (niet-gecondenseerd)
Werkhoogte	tot 2.000 m
Afmetingen (H x B x D)	231mm x 231mm x 70mm
Nettogewicht	4.7kg
Accessoire	Y-vorm mount, NFC-kaart x 3st en Kabel en connector houder

Model	Aantal Aantal fasen	Ingang Vermogen	Opladvermogen tot	Bedrijfstemperatuur
EVT7EU	Eenfase	230V AC 50Hz	32A / 7kW	-25C tot 50C

Normen & conformiteit

IEC 61851-1:2019, IEC 61851-21-2:2021

De installatie, het onderhoud en de service van de lader mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel volgens de geldende plaatselijke voorschriften. De installateur moet ervoor zorgen dat de installatie voldoet aan de lokale, regionale en nationale voorschriften en richtlijnen. Gecertificeerde stroomonderbrekers en RCD's moeten stroomopwaarts worden geïnstalleerd. De installateur moet de RCD, de stroomonderbreker, de aardingsconfiguratie (aardaansluiting is vereist) en alle apparaten selecteren volgens de geldende plaatselijke voorschriften. De EV-lader wordt bij voorkeur geïnstalleerd op een locatie in een overspanningsbeveiligde omgeving. Een effectieve maatregel is het installeren van een overspanningsbeveiliging (SPD). Lokale installatierichtlijnen moeten ook worden gevolgd om ervoor te zorgen dat het apparaat wordt geïnstalleerd in overeenstemming met eventuele lokale beperkingen.

Overall controle & toezicht...

Met de SALUS Premium Lite App.

Download hem van Google Play of de App Store.

*Abonnementdienst vereist via SALUS Premium Lite App



Toonaangevende functies...

De app beschikt over laadmonitoring en -controle in één oogopslag, een dalurenplanning om te beginnen met laden wanneer uw elektriciteit het goedkoopst is, laadgeschiedenis om laadactiviteiten bij te houden en energieverbruik te analyseren, NFC-toegangsbeheer om alleen gebruikers met een geautoriseerde NFC-kaart toegang te geven tot uw lader, en beheer van meerdere laders in één gebruikersaccount om het monitoringproces te stroomlijnen als u meerdere laders hebt.



Krachtig opladen...

Laadt op met één- en driefasenstroom en ondersteunt opladen van 7kW tot 11kW en heeft een universele type 2 laadconnector.



Regelmatige updates...

De software wordt regelmatig bijgewerkt zodat de EVT7EU EV-lader een veilig en toekomstbestendig product is.



Weerbestendig...

Met IP65 voor de behuizing en IP54 voor het stopcontact is de EVT7EU EV lader bestand tegen alle weersomstandigheden.

Bediening via de app...

Eenvoudig bedienen en controleren vanaf je telefoon.



Scan QR Code om te bekijken Product op Website