



# NORD EcoCharge

Probieren Sie die neue Formel.  
Spüren Sie den dynamischen Geist.



Intelligentes Premium-Ladegerät für Ihr grünes Energiesystem ▶



**KANN MIT 100% GRÜNER ENERGIE AUS IHRER SOLARANLAGE GELADEN WERDEN**



**INTELLIGENTE DYNAMISCHE LASTAUSGLEICHSREGELUNG**



**TIMER EINSTELLEN, UM IHRE KOSTEN WÄHREND DER SPITZEN- UND TIEFENPREISE ZU SENKEN**



**EINFACHE INSTALLATION FÜR INNEN- UND AUSSENBEREICHE**



**EINGEBAUTER 30 mA TYP A-RCD UND 6 mA DC-SCHUTZ**



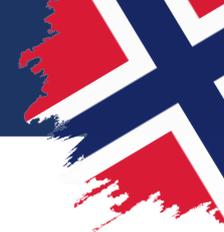
**INTEGRIERTE RFID-FUNKTION**



Version mit Schublade



Version mit Kabel



## TECHNISCHE DATEN

NORD EcoCharge 3P11 | 3P22 sind wahlweise mit Steckdose (S) oder Stecker (P) konfigurierbar.

AC-NENNEINGANG	3P11	3P22
Phasen/Leitungen	3-phasig / L1 + L2 + L3 + N + PE	3-phasig / L1 + L2 + L3 + N + PE
Spannung [V]	400; (320 ~ 476)	400; (320 ~ 476)
Frequenz [Hz]	50 / 60; ±5	50 / 60; ±5

### AC-NENNLEISTUNG

Spannung [V]	400; (320 ~ 476)	400; (320 ~ 476)
Strom [A]	16	32
Leistung [kW]	11	22

### SCHNITTSTELLE

Drahtloses Modul	Wi-Fi 2.4GHz
RS485	Ja
RFID	Ja
OCPP 1.6 (JSON)	Optional
LCD-Bildschirm	Optional
CT-Klammern	×3
Ladebetriebsarten	Green mode / Eco mode / Fast mode / Timer Boost / Smart Boost

### ALLGEMEINE DATEN

Gehäusematerial	Kunststoff / Metall
Installationsmethode	Wandmontage
Halterung für die Wandmontage	Ja
Ladestation	Typ P (Ladekabel mit Stecker)/Typ S (Steckdosenanschluss)
Kabellänge [m]	5
Betriebstemperatur [°C]	-20 ~ +50
Betriebsfeuchtigkeit [%]	5% ~ 95% ohne Kondensation
Betriebshöhe [m]	<2000
Schutzklasse	IP65
Verwendungsstelle	Innen / Außen
Konceptce chlazení	Natürliche Kühlung
Abmessung (B x H x T) [mm]	249 × 370 × 155 (für Typ S)/265 × 370 × 155 (für Typ P)
Nettogewicht [kg]	7 (für Typ S)/10,5 (für Typ P)

### SICHERHEITSSCHUTZ

Mehrfachsicherheit	Überspannungs-/Unterspannungsschutz, Überlastschutz, Kurzschlusschutz, Ableitstromschutz, Erdschlusschutz, Überspannungsschutz, Übertemperaturschutz
Integrierter Fehlerstromschutz/Schutz Integral	30 mA Typ A-RCD (EN 61008)/6 mA DC-Schutz (EN 62955)
Verschlüsselte Kommunikation	TLS
Sicherheitsstandard	IEC 61851-1:2017, IEC 62196-2:2016
Eingebaute PEN-Fehlertechnologie	Ja
Garantie [Jahre]	3 (5 optional)