

Artikel-Nr: NRG1012

GEHÄUSE

Gehäusefarbe	schwarz
Farbe Frontplatte	RAL9005
Montagetyp	Wandmontage
Optionale Montage	Standfuss
Schutzgrad (Box)	IP65
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzklasse	SK I
Anzeige (Zustand Fehler)	RGB-LED
Material	ABS, Aluminium
Anzahl der Fahrzeuganschlüsse Typ 2	2
Anschlusskabel	integriert
Kabellänge	5,50 m
Anschlussmöglichkeiten	Anschlussklemme bis 16 mm²
Einführung Anschlüsse	unterseitig, M25 für Kabel (ø 11-20 mm), optional M35
Kabelquerschnitt Zuleitung min	1,5 mm² (bis 13 A), 2,5 mm² (bis 16 A), 4,0 mm² (bis 25 A), 6,0 mm² (bis 32 A)
Max. Absicherung	35 A
Montageumgebung	sonnengeschützter Außenbereich, innen
Gehäuse-Verriegelung	Dreikantsteckschlüssel
Maße B x H x T (ohne Kupplung) [mm]	300 x 425 x 181
Maße B x H x T (mit Kupplung) [mm]	300 x 425 x 364
Nettogewicht	11,30 kg

ELEKTRISCHE DATEN

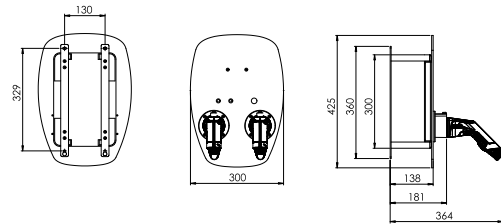
Anzahl nutzbarer Phasen	3
Lastmanagement	intern und extern
Ladebetriebsart	Modus 3
Anschlussspannung @ 50HZ [V]	230,00 oder 400,00
Einstellbare Stromaufnahme intern [A]	10, 13, 16, 20, 24, 32
Temperaturüberwachung	integriert
Autorisierung Ladevorgang (RFID)	integriert
Leistung pro Ausgang 1-phasig max [kW]	7,40
Leistung pro Ausgang 3-phasig max [kW]	22,00
Max Anschlussleitung bei 3-phasiger Verwendung [kW]	22,00

UMGEBUNGSPARAMETER

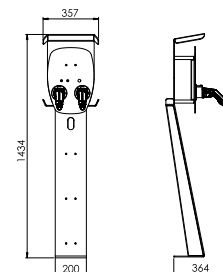
Temperaturbereich ohne Sonneneinstrahlung <11kW	-25 bis +40°C
Temperaturbereich ohne Sonneneinstrahlung >11kW	-25 bis +35°C
Relative Luftfeuchtigkeit	95,00 %
Maximale Montagehöhe	2000 m ü. NHN
Garantie	3 Jahre

ALPHA XT**NRG1012**

Maßzeichnung(en)

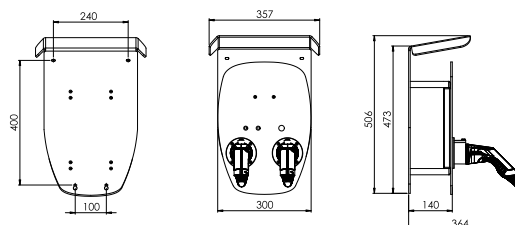
**Zubehör****Standfuß mit Regenschutzdach RAL9005 NRG9000**

Maßzeichnung(en)



Regenschutzdach mit integrierter Wandhalterung NRG9001

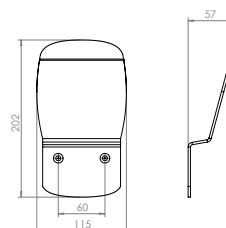
Maßzeichnung(en)



RFID-Karte 5er Set NRG9003

Wandkabelhalter RAL9005 NRG9004

Maßzeichnung(en)



PCC - PRACTH Charge Control zur einfachen Hutschienenmontage NRG9007

PDCC 80 - PRACTH Dynamic charge Control zur Hutschienenmontage NRG9009

Modul zur festen Stromeinstellung 16A NRG9010

Modul zur festen Stromeinstellung 32A NRG9011

PDCC 400 - PRACTH Dynamic charge Control NRG9012

**PNI - PRACHT Network Interface für ALPHA
MONO XT
NRG9014**

**Modul zur festen Stromeinstellung 20A
NRG9016**

**PNI - PRACHT Network Interface für ALPHA XT
NRG9008**

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 26.01.2026