

# ALPHA

Artikel-Nr: NRG1006

## GEHÄUSE

Gehäusefarbe	schwarz
Farbe Frontplatte	Schwarz
Montagetyp	Wandmontage
Optionale Montage	Standfuss
Schutzgrad (Box)	IP54
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzklasse	SK I
Anzeige (Zustand   Fehler)	RGB-LED
Material	ABS
Anzahl der Fahrzeuganschlüsse Typ 2	2
Anschlusskabel	integriert
Kabellänge	5,50 m
Anschlussmöglichkeiten	Anschlussklemme bis 16 mm <sup>2</sup>
Einführung Anschlüsse	unterseitig, M25 für Kabel (ø 11-20 mm), optional M35
Kabelquerschnitt Zuleitung min	1,5 mm <sup>2</sup> (bis 13 A), 2,5 mm <sup>2</sup> (bis 16 A), 4,0 mm <sup>2</sup> (bis 20 A)
Max. Absicherung	20 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	7,00 kg

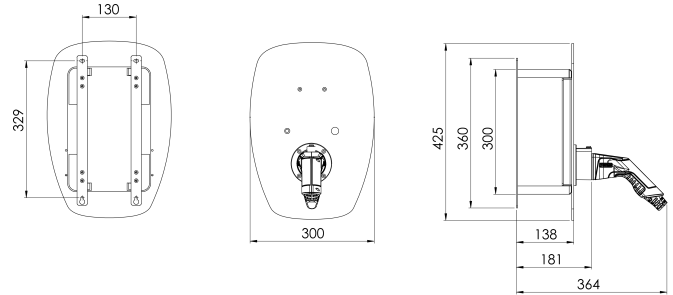
## ELEKTRISCHE DATEN

Anzahl nutzbarer Phasen	3
Lastmanagement	intern und extern
Ladebetriebsart	Modus 3
Anschlussspannung @ 50HZ [V]	230,00 oder 400,00
Einstellbare Stromaufnahme intern	10, 13, 16, 20
Temperaturüberwachung	integriert
Autorisierung Ladevorgang (RFID)	integriert
Leistung pro Ausgang 1-phasig max	3,70
Leistung pro Ausgang 3-phasig max	11,00
Max Anschlussleitung bei 3-phasiger Verwendung	13,80

## 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

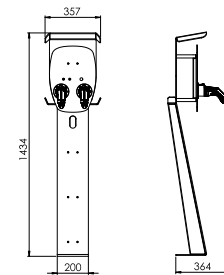
## ALPHA DUO



## Zubehör

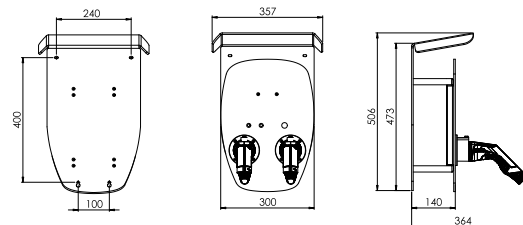
### Standfuß mit Regenschutzdach RAL9005

Maßzeichnung(en) NRG9000



### Regenschutzdach mit integrierter Wandhalterung

Maßzeichnung(en) NRG9001



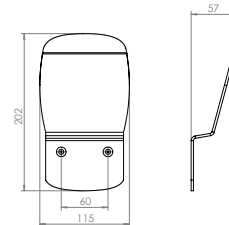
# ALPHA

**RFID-Karte 5er Set**

Maßzeichnung(en) NRG9003

**Wandkabelhalter RAL9005**

Maßzeichnung(en) NRG9004

**Modul zur festen Stromeinstellung 16A**

Maßzeichnung(en) NRG9010

**Modul zur festen Stromeinstellung 32A**

Maßzeichnung(en) NRG9011

**PCC - PRACTH Charge Control zur einfachen Hutschienenmontage**

Maßzeichnung(en) NRG9007

**PDCC 80 - PRACTH Dynamic charge Control zur Hutschienenmontage**

Maßzeichnung(en) NRG9009

**PDCC 400 - PRACTH Dynamic charge Control**

Maßzeichnung(en) NRG9012

**PNI - PRACTH Network Interface für ALPHA MONO XT**

Maßzeichnung(en) NRG9014

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.04.2024*