PRACHT®
ALPHA

Artikel-Nr: NRG1006

EINFACH. LADEN. Wallbox für 1 Anschlussleitung zum Laden aller Elektrofahrzeuge und Plug-In-Hybride mit IEC 62196-2 Anschluss. 2x11kW Ladepunkte. Bei gleichzeitigem Laden 2x6.9kW. Schnelle Produktverfügbarkeit durch MADE IN GERMANY. Durch Wand- oder Standfußmontage fügt sich die ALPHA DUO ideal in die lokalen Gegebenheiten. Robustes Industriedesign mit strukturierter Frontplatte für den Einsatz im Innen- und ungeschützten Außenbereich (Wetterschutzdach). Lange Ladekabel (5,5m) für komfortables Laden. Unabhängig des Installationsorts (Wand, Standfuß) individuelles optimales Kabelhandling. Mehrfarbige LED-Anzeige zur eindeutigen Statusmitteilung der Wallbox. Umfangreiches qualitativ hochwertiges Markenzubehör: Wetterschutzdach (NRG9001), Wandkabelhalter (NRG9004), Standfuß mit integriertem Wetterschutzdach & Kabelhaltern (NRG9000), RFID-Karten (NRG9003), RFID-Modul (NRG9002) u.v.m. Das optional verfügbare RFID-Modul schützt vor unbefugter Nutzung.

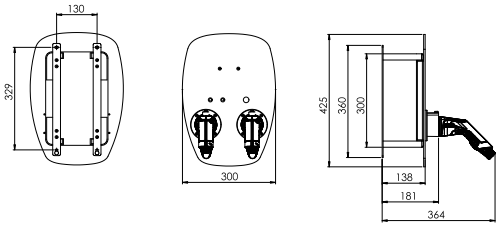
GEHÄUSE	
Gehäusefarbe	Schwarz
Farbe Frontplatte	Schwarz
Montagetyp	Wandmontage
Optionale Montage	Standfuss
Schutzgrad (Box)	IP54
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzklasse	SK I
Anzeige (Zustand|Fehler)	RGB-LED
Material	ABS
Anzahl der Fahrzeuganschlüsse Typ 2	2
Anschlusskabel	integriert
Kabellänge	5,50 m
Anschlussmöglichkeiten	Anschlussklemme bis 16 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 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 [A]	10, 13, 16, 20
Temperaturüberwachung	integriert
Autorisierung Ladevorgang (RFID)	integriert
Leistung pro Ausgang 1-phasig max [kW]	3,70
Leistung pro Ausgang 3-phasig max [kW]	11,00
Max Anschlussleitung bei 3-phasiger Verwendung [kW]	13,80

ALPHA DUO

NRG1006

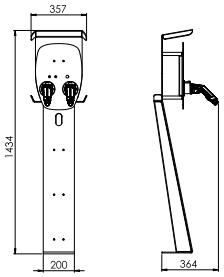
Maßzeichnung(en)



Zubehör

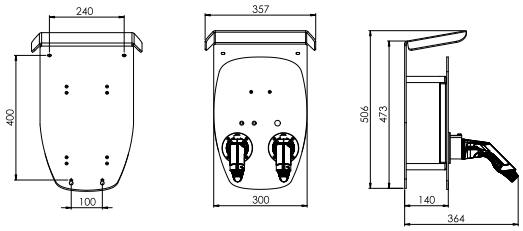
Standfuß mit Regenschutzdach RAL9005 NRG9000

Maßzeichnung(en)



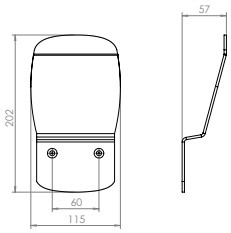
UMGEBUNGSPARAMETER	
Temperaturbereich ohne Sonneneinstrahlung <11kW	-25 bis +40°C
Temperaturbereich ohne Sonneneinstrahlung >11kW	-25 bis +35°C
Relative Luftfeuchtigkeit	95,00 %
Maximale Montagehöhe	2000 m ü. NHN
Garantie	3 Jahre

Regenschutzdach mit integrierter Wandhalterung
NRG9001
Maßzeichnung(en)



RFID-Karte 5er Set
NRG9003

Wandkabelhalter RAL9005
NRG9004
Maßzeichnung(en)



PCC - PRACHT Charge Control zur einfachen Hutschienenmontage
NRG9007

PDCC 80 - PRACHT Dynamic charge Control zur Hutschienenmontage
NRG9009

Modul zur festen Stromeinstellung 16A
NRG9010

PDCC 400 - PRACHT Dynamic charge Control
NRG9012

PNI - PRACHT Network Interface für ALPHA MONO XT
NRG9014

Modul zur festen Stromeinstellung 20A
NRG9016

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungenvorbehalten. 14.11.2024