

Artikel-Nr: NRG1027

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	1
Anschlusskabel	integriert
Kabellänge	5,50 m
Anschlussmöglichkeiten	Anschlussklemme bis 10 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	8,00 kg

ELEKTRISCHE DATEN

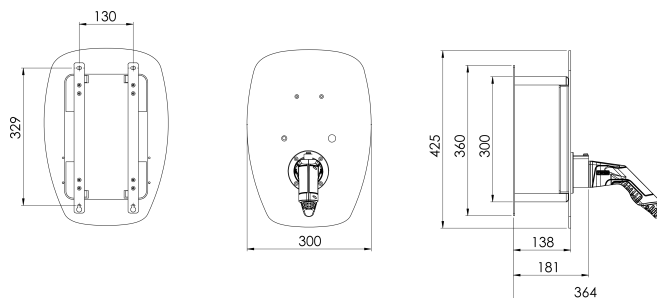
Anzahl nutzbarer Phasen	3
Ladebetriebsart	Modus 3
Anschlussspannung @ 50HZ [V]	230,00 oder 400,00
Einstellbare Stromaufnahme intern [A]	10, 13, 16
Temperaturüberwachung	integriert
Autorisierung Ladevorgang (RFID)	integriert
Leistung pro Ausgang 1-phasig max [kW]	3,60
Leistung pro Ausgang 3-phasig max [kW]	11,00
Max Anschlussleitung bei 3-phasiger Verwendung [kW]	11,00

UMGEBUNGSPARAMETER

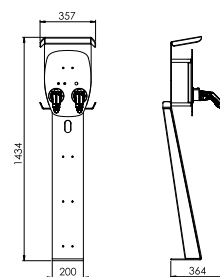
Temperaturbereich ohne Sonneneinstrahlung <11kW	-25 bis +40°C
Temperaturbereich ohne Sonneneinstrahlung >11kW	-25 bis +35°C
Relative Luftfeuchtigkeit	95,00 %
Maximale Montagehöhe	2000 m ü. NHN
Garantie	3 Jahre

ALPHA MONO XT BUSINESS**NRG1027**

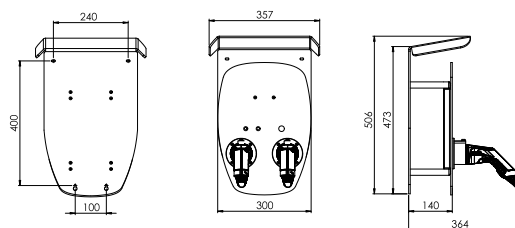
Maßzeichnung(en)

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

Maßzeichnung(en)

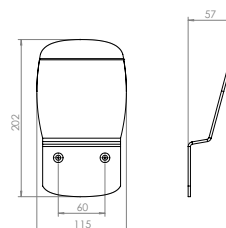
**Regenschutzdach mit integrierter Wandhalterung NRG9001**

Maßzeichnung(en)



**RFID-Karte 5er Set
NRG9003****Wandkabelhalter RAL9005
NRG9004**

Maßzeichnung(en)

**Modul zur festen Stromeinstellung 16A
NRG9010****Modul zur festen Stromeinstellung 20A
NRG9016***Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 26.01.2026*