

Artikel-Nr: NRG3027

GEHÄUSE

Gehäusefarbe	schwarz
Farbe Frontplatte	Schwarz
Montagetyp	Bodenbefestigung
Schutzgrad (Box)	IP66
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzklasse	SK I
Anzeige (Zustand Fehler)	RGB-LED
Material	PA, PC, Aluminium
Anzahl der Fahrzeuganschlüsse Typ 2	1
Anschlusskabel	integriert
Kabellänge	5,50 m
Anschlussmöglichkeiten	Anschlussklemme bis 10 mm ²
Einführung Anschlüsse	unterseitig, 1xM20 (ø 6-13 mm), 1xPG16 (ø 9-14 mm), 1xM25 (ø 11-20 mm)
Kabelquerschnitt Zuleitung min	1,5 mm ² (bis 13 A), 2,5 mm ² (bis 16 A)
Max. Absicherung	20 A
Montageumgebung	sonnengeschützter Außenbereich
Gehäuse-Verriegelung	verschraubt
Maße B x H x T (ohne Kupplung) [mm]	245 x 1002 x 248
Maße B x H x T (mit Kupplung) [mm]	245 x 1002 x 248
Nettogewicht	12,90 kg

ELEKTRISCHE DATEN

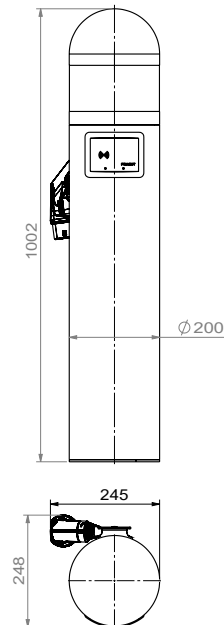
Anzahl nutzbarer Phasen	3
Ladebetriebsart	Modus 3
Anschlussspannung @ 50HZ [V]	230,00 oder 400,00
Einstellbare Stromaufnahme intern [A]	10, 13, 16
Temperaturüberwachung	integriert
Autorisierung Ladevorgang (RFID)	integriert
Leistung pro Ausgang 1-phasig max [kW]	3,60
Leistung pro Ausgang 3-phasig max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

UMGEBUNGSPARAMETER

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

GAMMA BUSINESS**NRG3027**

Maßzeichnung(en)

**Zubehör****RFID-Karte 5er Set
NRG9003****Modul zur festen Stromeinstellung 16A
NRG9010****Modul zur festen Stromeinstellung 20A
NRG9016***Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 26.01.2026*

