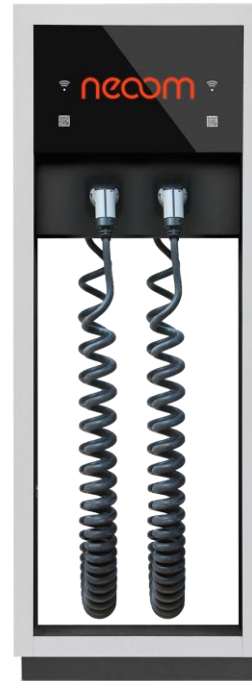


DATENBLATT BOOGIE

LIEFERUMFANG

- Befestigungsset für Fundament
- 2 Schlüsselschalter
- Installationsanleitung



EINGANG STROMANSCHLUSS

Netzanschluss	für Zuleitung max. 2x5x25 mm ²
Nennspannung	230/400
Nennstrom	1 Zuleitung 63A; 2 Zuleitungen 2x32A
Nennfrequenz	50Hz
Vorsicherung	max 63 A (bauseits erforderlich, empfohlene C-Charakteristik)
Anschlussklemmen	Durchführungsklemme WGK16

AUSGANG FAHRZEUGANSCHLUSS

Anschlusstechnik	Zwei Ladesteckdosen Typ 2 mit Verriegelung
Ausgangsspannung	230/400V
Maximaler Ladestrom	32 A je Ladepunkt
Maximale Ladeleistung	22 kW je Ladepunkt

ABSICHERUNG

RCCB	Allstromsensitiver FI-Schutzschalter, Typ A, 30 mA, 63 A
DC-Fehlerstromerkennung	elektronisch, $I_{\Delta N} \geq 6 \text{ mA}$
Energiezähler	EM340 MID-Konform

LADEÜBERWACHUNG/ FUNKTIONSANZEIGE

Ladecontroller	EVCC
Kommunikation	gemäß IEC 61851-1, Mode 3
Anzeige Betriebszustand	LED (grün lädt)
Anzeige Ende	LED (blau fertig geladen)
Anzeige Fehler	LED (rot Fehler)
Schnittstelle	RS485

NORMEN/RICHTLINIEN

IEC 61851-1; IEC 61439-1; IEC 61439-7

ARBEITSBEDINGUNGEN

Umgebungstemperatur Lagerung	-30 bis 85°C
Umgebungstemperatur	-20 bis 55°C
Relative Luftfeuchtigkeit	8 bis 97%, nicht kondensierend
Schutzklasse	I
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart Gehäuse	IP44

GEHÄUSE

Bauart	Standgehäuse
Befestigungsart	Mittels Gewindestangen und Muttern in einem Fundament
Gehäusefarbe	Ral 9006
Material	Pulverbeschichtetes Blech
Verriegelung	Schlüsselschalter und Sicherheitsschrauben
Abmessungen	1624 mm x 570 mm x 170 mm
Gewicht (Buchse/Kabel)	59,5 kg / 61,5 kg

OPTIONALES ZUBEHÖR

Eingießanker, RFID Karten