



Technische Information SpeedBox mit integriertem Ladekabel



- 1 DC-Ladepunkt für ein Fahrzeug
- **Online-Anbindung** für Monitoring, Nutzeridentifikation und Ladehistorie
- **Identifikation** per RFID-Karte
- Ladeleistung bis zu 24 kW Gleichstrom
- Kompakt, platzsparend, sicher
- Mit integriertem 4m langem CCS-Kabel

Die **E.ON Drive SpeedBox** ermöglicht schnelles Laden mit Gleichstrom für kurze Standzeiten. Trotz der hohen Ladeleistung ist die Box platzsparend, sicher und robust für den Einsatz im Innen- und Außenbereich.

Die Online-Anbindung an das E.ON Drive-Backend ermöglicht eine permanente Überwachung der Wallbox, die Nutzeridentifikation per RFID-Karte sowie die Darstellung, Auswertung und den Export aller Ladevorgänge.

Allgemeines

	SpeedBox
Hersteller	Efacec
Typenbezeichnung	QC24S
Lieferumfang	DC-Ladestation, Bedienungs- und Montageanleitung

Eingang/Stromanschluss

	SpeedBox
Netzanschluss / Anschlussklemmen	5 x 10 mm ²
Nennspannung	400 V AC
Nennstrom	37 A
Nennfrequenz	50 Hz
Vorsicherung	40 A

Ausgang/Fahrzeuganschluss

	SpeedBox
Anschlusstechnik	Integriertes CCS-Ladekabel, 4m lang
Ausgangsspannung	400 V
Maximaler Ladestrom	37 A
Maximale Ladeleistung	24 kW
Abschaltung (Standby)	allpolig

Absicherung/Einbauten

	SpeedBox
RCCB	FI Typ A in vorgelagerter Installation notwendig
Energiezähler	MID-konformer digitaler Zähler
Installationsschutz	allpolig

Technische Information SpeedBox

Ladeüberwachung/Funktionsanzeige

	SpeedBox
Kommunikation	Mode 4
Schnittstelle	LAN oder UMTS-Modem
Zugangskontrolle	RFID (optional)

Arbeitsbedingungen

	SpeedBox
Umgebungstemperatur Betrieb	minus 25°C bis plus 40°C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 %, nicht kondensierend
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeitsgrad	IK10
Schutzart Gehäuse	IP54

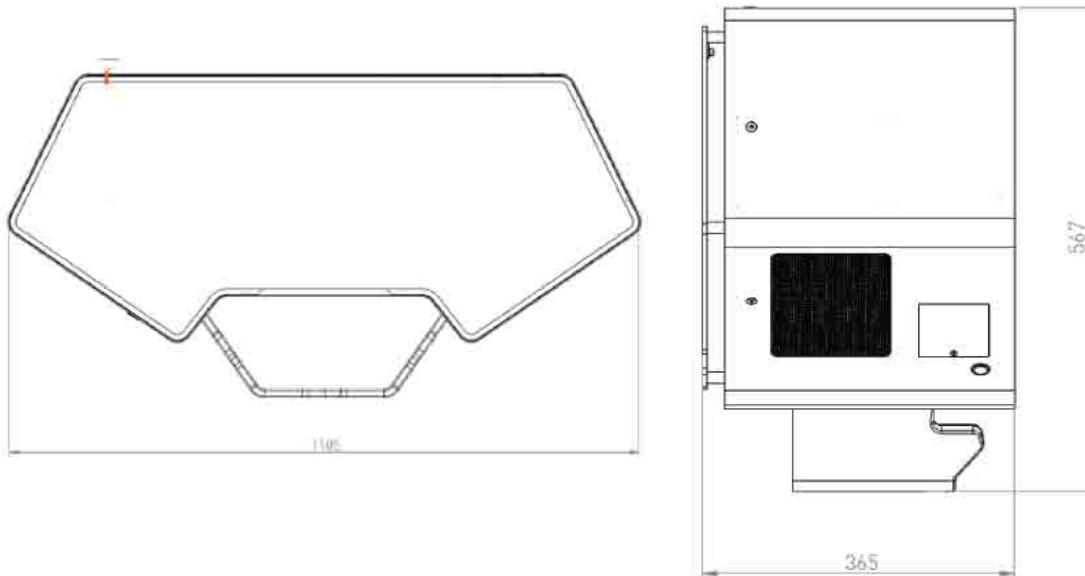
Normen/Richtlinien

	IEC 62196-3, IEC 61851-1
--	--------------------------

Gehäuse

	SpeedBox
Bauart	Wandgehäuse
Befestigungsart	Wandmontage
Material (Gehäuse)	Aluminiumgehäuse mit Polycarbonatfront
Verriegelung	-
Abmessung (HxBxT)	567x1105x365
Gewicht	ca. 60 kg

Maßzeichnung



Optionale Abrechnung ist per Session Fee möglich. Eine kWh- oder zeitscharfe Abrechnung gegenüber Dritten ist aus eichrechtlichen Gründen in Deutschland nicht gestattet. Wir arbeiten bereits an einer Lösung.

Charge-ON GmbH

Georg-Brauchle-Ring 52-54, 80992 München, Deutschland, kundenservice@eon-drive.de,
www.eon-drive.de