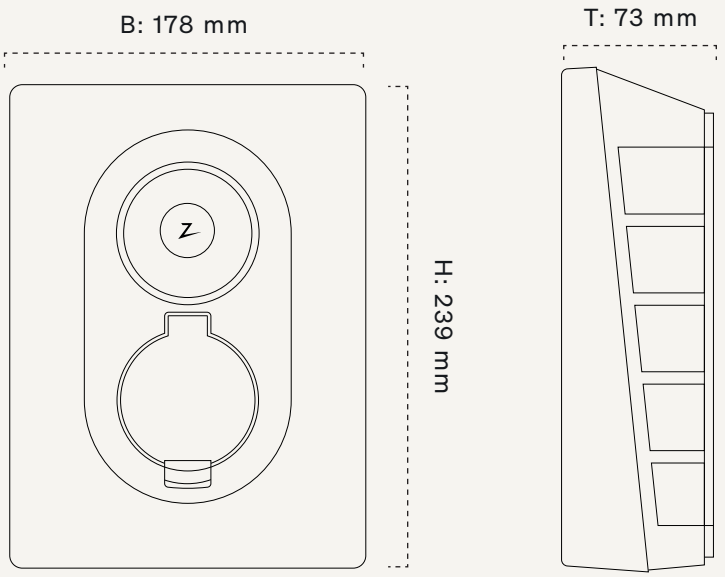
Zaptec Go 2

Das Laden von E-Autos neu definiert

Entwickelt mit norwegischer Ingenieurskunst, definiert Zaptec Go 2 das Laden von Elektrofahrzeugen neu und kombiniert smarte und zukunftssichere Funktionen mit einem schlichten, benutzerfreundlichen Design.

Zaptec Go 2 ist mehr als nur eine Ladestation – sie ist Ihr zuverlässiger Ladebegleiter. Dank präziser Energiemessung haben Sie immer die volle Kontrolle.

Bis ins kleinste Detail



Technische Informationen

Zaptec Go 2 ist eine Wand- oder Säulenladestation mit Wechselstrom nach IEC 61851-1, EVSE-Modus 3.

Abmessungen (mm)
H: 239 x B: 178 x T: 73

Gewicht
1,6 kg

Installationskreislauf
Ein externer Leitungsschutzschalter und FI-Schutz sind gemäß den örtlichen Vorschriften erforderlich.

Installationsnetz, Spannungen
TN, IT und TT
230 VAC ± 10%
400 VAC ± 10%

Max. Strom- und Ladeleistung
22 kW bei 32 A / 3-Phasen (TN-Netze)
7,4 kW bei 32 A / 1-Phasen (IT-Netze)
7,4 kW bei 32 A / 1-Phase (TN-Netze)

Ladebuchse
IEC 62196-2 Typ 2 Buchse
Elektronische Sperre, kann dauerhaft vom Benutzer gesperrt werden

Integrierter Fehlerstromschutz
RDC-DD (6 mA DC) gemäss IEC 62955
Elektronisches, automatisches Zurücksetzen durch Wiedereinstecken des Typ 2-Kabels

Energiemessung
Integrierter Energiezähler
MID-Klasse B zertifiziert
EN 50470-1: 2006, EN 50470-3: 2006

Kommunikationsschnittstelle und Cloud-/Netz-Verbindung
4G LTE Cat 1
WiFi 2,4 GHz, 802.11 b/g/n

Display, Identifikation und Konfiguration
Bluetooth Niedrige Energie (BLE 4.2)
RFID: ISO/IEC 14443 Typ A, 13,56 MHz (MIFARE Classic, MIFARE DESFire)
Beleuchteter IPS-LCD-Bildschirm und RGBW-LED-Kreis für Gerätestatus
2,5 W Stromverbrauch im Standby-Modus
Hardware-Unterstützung von ISO15118

Normen und Zulassungen
CE-konform und Funkanlagenrichtlinien 2014/53/EU, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, EN IEC 61851-1, IEC 61439-7 und IEC 62955

Temperaturbereich
–30°C bis +50°C

Schutzgrad
IP54, für Innen- und Außenbereich
IK10 Schlagschutz
UL94 - 5VB Brennbarkeitsklasse
UV-beständig

Elektrischer Schutz
Schutzklasse I (4 kV Wechselstrom und 6 kV Impuls, Isolierung)
Überspannung Kategorie III (4 kV)

Software-Schnittstellen verfügbar
Zaptec App
Integrationsalternativen von Drittanbietern (API, Webhooks)
OCPP 1.6J Cloud-to-Cloud oder direkte Anbindung an die Station

Weitere Informationen finden Sie im Integrationsdokument:
https://zaptec.com/ocpp
(nur auf Englisch)

© Zaptec Charger AS 5.06.2025. All rights reserved.