

Caratteristiche generali

e-Charger: Denka

Colore: Bianco e grigio

Materiale: Alluminio con rivestimento
in epossidico e materiale sintetico

Caratteristiche meccaniche

Peso: 50 kg con cavo

Grado di protezione: IP54

Protezione contro gli urti: IK10

Altitudine massima: fino a 4.000 m

Temperatura di lavoro: -30°C a 55°C (può verificarsi
derating a temperature elevate)

Umidità: 5-95 %

Rumore: Inferiore a 65 dB

Dispositivo di monitoraggio dell'isolamento

Sistema di raffreddamento: Ventilazione forzata

Possibilità di personalizzazione: Logo del marchio

Caratteristiche elettriche

Tensione di alimentazione: 260-485 V. Standard 400/800 V AC

Frequenza: 50/60 Hz

Corrente massima di ingresso: Inferiore a 70 A

Potenza: 40 kW

Fattore di potenza: ≥ 0.98 (carico: 50%-100%)

Efficienza: $\geq 95\%$

TDHi: $\leq 5\%$ (carico: 50%-100%)

Consumo in standby: Inferiore a 20 watt

Sistema di messa a terra: TT/TN-S

Interruttore di ingresso: Sì

Protezioni elettriche: Obbligatorie all'esterno

Uscita DC

Potenza massima: 40 kW superiore a 300 V

Tensione di uscita: 200-1.000 V

Ripple di tensione: ≥ 5 V

Cavo: 5m CSS Combo Tipo 2

Protocolli di carica: ISO15118, DIN SPEC 70121

Normativa

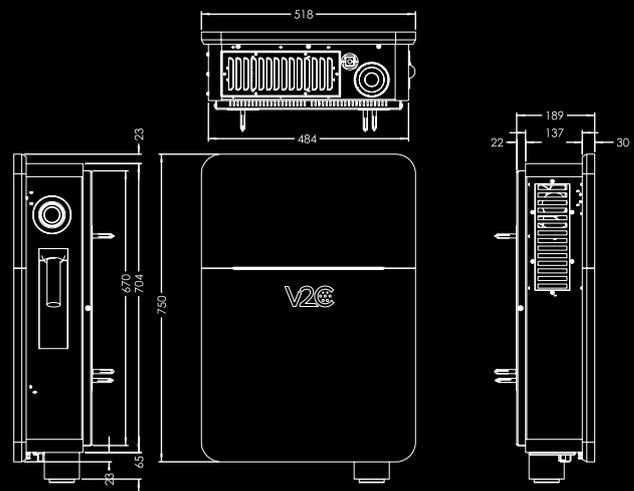
Normativa: IEC 61851-1 / IEC 61851-23 / IEC 62477-1 /

EN 61851-1 / EN 61851-23 / EN 62477-1

EMC: IEC 61851-21-2 / EN 61851-21-2 / Classe B

Marchatura: CE

Dimensioni



Caratteristiche funzionali

Protocollo di comunicazione: V2C Cloud / OCPP 1.6 JSON /

API Cloud / Modbus TCP / Modbus RTU

Connettività: WiFi / Ethernet / 4G (router integrato)

Identificazione: RFID / Autocharge / V2C Payments

Bilanciamento della carica: Incluso

Terminale di pagamento: Facoltativo

Stato di carica: Illuminazione LED RGB NeoPixel

Software con aggiornamenti remoti (OTA)

Composizione del numero di prodotto

Modello		DENKA
Intensità	20 kW	20
	40 kW	40

DENKA20

