

### Charakterystyka ogólna

e-Charger: Denka

Kolor: Biały i szary

Materiał: Aluminium z powłoką epoksydową i materiał syntetyczny

### Charakterystyka mechaniczna

Waga: 50 kg z kabel

Stopień ochrony: IP54

Odporność na uderzenia: IK10

Maksymalna wysokość: poniżej 4.000 m

Temperatura pracy: -30°C do 55°C (przy wysokich temperaturach może wystąpić derating)

Wilgotność: 5-95 %

Hałas: Mniej niż 65 dB

Urządzenie do monitorowania izolacji

System chłodzenia: wymuszona wentylacja

Możliwość personalizacji: logo marki

### Charakterystyka elektryczna

Napięcie zasilania: 260-485 V, standard 400/800 V AC

Częstotliwość: 50/60 Hz

Maksymalny prąd wejściowy: poniżej 70 A

Moc: 40 kW

Współczynnik mocy:  $\geq 0,98$  (obciążenie: 50%-100%)

Sprawność:  $\geq 95\%$

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

Zużycie w trybie czuwania: poniżej 20 watów

System uziemienia: TT/TN-S

Wyłącznik główny: Tak

Ochrona elektryczna: obowiązkowa na zewnątrz

#### Wyjście DC

Maksymalna moc: 40 kW, powyżej 300 V

Napięcie wyjściowe: 200-1.000 V

Tętnienie napięcia:  $\geq 5$  V

Przewód: 5 m CSS Combo Typ 2

Protokoły ładowania: ISO15118, DIN SPEC 70121

### Normy

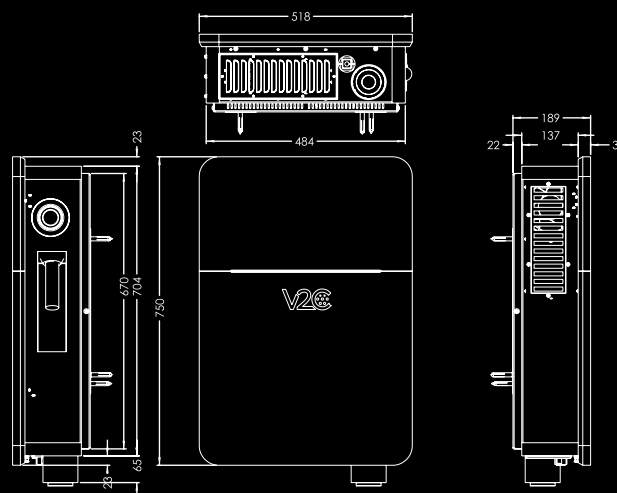
Normy: IEC 61851-1 / IEC 61851-23 / IEC 62477-1 /

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

EMC: IEC 61851-21-2 / EN 61851-1-21-2 / Klass B

Oznakowanie: CE

### Wymiary



### Charakterystyka funkcjonalna

Protocolo de comunicaci3n: V2C Cloud / OCPP 1.6 JSON /

API Cloud / Modbus TCP / Modbus RTU

Łączność: WiFi / Ethernet / 4G (wbudowany router)

Identyfikacja: RFID / Autocharge / V2C Payments

Zarządzanie obciążeniem: Zawarte

Terminal płatniczy: Opcjonalny

Stan ładowania: Oświetlenie LED RGB NeoPixel

Oprogramowanie z aktualizacjami OTA (over-the-air)

### Skład numeru produktu

Model		DENKA
Natężenie	20 kW	20
	40 kW	40

### DENKA20

