

IT

DENKA

Scheda tecnica



Caratteristiche generali

e-Charger	Denka
Colore	Bianco e grigio
Materiale	Alluminio con rivestimento epossidico e materiale sintetico
Peso	50 kg (con cavo di ricarica)
Altitudine	4.000 m max
Temperatura di lavoro	da -30°C a 55°C (può verificarsi un derating ad alte temperature)
Umidità di esercizio	dal 5% al 95% UR senza condensa

Caratteristiche meccaniche

Grado di protezione	IP54
Protezione contro gli impatti	IK10
Livello acustico	Inferiore a 65 dB a 1 m di distanza
Monitoraggio	Dispositivo di monitoraggio dell'isolamento
Sistema di raffreddamento	Ventilazione forzata

Caratteristiche elettriche

Ingresso AC	3 fasi + N + PE
Tensione di alimentazione	380 / 400 Vac \pm 15%
Frequenza	50 / 60 Hz
Massima corrente di ingresso	70 A
Potenza	20 / 40 kW ^{*1}
Fattore di potenza	\geq 0,98 (carico: 20 kW - 40 kW)
Efficienza	\geq 95%
TDHi	\leq 5% (load 20 kW - 40 kW)
Consumo Standby	Inferiore 20 watt
Sistema di messa a terra	TT / TN-S
Sezionatore di ingresso	Si
Protezioni elettriche	Obbligatorie all'esterno
Uscita DC	
Massima potenza	40 kW (V > 300 Vdc)
Tensione di uscita	150 - 1.000V

*1 In base al modello

Ripple di tensione	≥ 5 V
Cavo	4,5 m CCS Combo Tipo 2
Protocolli di ricarica	ISO15118, DIN SPEC 70121

Caratteristiche funzionali

Protocollo di comunicazione	V2C Cloud / OCPP 1.6 JSON / API Cloud / Modbus TCP / Modbus RTU
Connettività	WiFi / Ethernet / Bluetooth / 4G (router integrato)
Identificazione	RFID / Plug & Play / V2C Payments
Controllo di potenza dinamico	Tramite contatore esterno
Terminale di pagamento	Opzionale
Stato di carica	Illuminazione LED RGB NeoPixel
Software	Aggiornamenti remoti (OTA)

Normative

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 / Class B
Marcato	CE

Composizione codice prodotto

A
|
↑

Model: XXXXXXXX

Connector: A



Supply: 230/400V ac+/15% 50/60 Hz

Current: 32 A


IP: 54 **S/N:** 3M6KNJ

Phases: 1

Order: 230822

Made in Spain



www.v2charge.com

	Definizione	Codice
A	Modello / Potenza	Denka / 20 kW o 40 kW
		DENKA20 DENKA40

Dimensioni (mm)

