KOMECO

CARREGADOR

VEICULAR

KOMECO 40kW | 60kW | 80kW



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

FICHA **TÉCNICA**

Especificação técnica	40 kW	60 kW	80 kW
Potência nominal	40 kW	60 kW	80 kW
Corrente máxima de saída (por conector)	125 A	200 A	250 A
Tensão de entrada	380 V ±10% (3F + N + PE)	380 V ±10% (3F + N + PE)	380 V ±10% (3F + N + PE)
Frequência de entrada	60 Hz ±5%	60 Hz ±5%	60 Hz ±5%
Corrente nominal de entrada	70 A	100 A	130 A
Método de exibição	Tela sensível ao toque de 7"	Tela sensível ao toque de 7"	Tela sensível ao toque de 7"
Métodos de conectividade	Ethernet, Wi-Fi e 4G	Ethernet, Wi-Fi e 4G	Ethernet, Wi-Fi e 4G
Modos para iniciar a recarga	Plug and Play / QR Code	Plug and Play / QR Code	Plug and Play / QR Code
OCPP	OCPP 1.6 JSON	OCPP 1.6 JSON	OCPP 1.6 JSON
Proteções do equipamento	Sobrecorrente, corrente residual, surtos elétricos, sobretensão, subtensão, sobretemperatura, fuga à terra, curto-circuito	Sobrecorrente, corrente residual, surtos elétricos, sobretensão, subtensão, sobretemperatura, fuga à terra, curto-circuito	Sobrecorrente, corrente residual, surtos elétricos, sobretensão, subtensão, sobretemperatura, fuga à terra, curto-circuito
Tipo de plugue	1 plugue CCS2	2 plugues CCS2	2 plugues CCS2
Comprimento do cabo	5 metros	5 metros	5 metros
Faixa de tensão de saída	50 – 1000 Vcc	50 – 1000 Vcc	50 – 1000 Vcc
Faixa de potência constante	300 – 1000 Vcc	300 – 1000 Vcc	300 – 1000 Vcc
Precisão da tensão de saída	≤ ±0,5%	≤ ±0,5%	≤ ±0,5%
Precisão da corrente de saída	≤ ±1%	≤ ±1%	≤ ±1%
Eficiência em plena carga	≥ 95%	≥ 95%	≥ 95%
Ruído	≤ 65dB	≤ 65dB	≤ 65dB
Nível de proteção	IP54 IK10	IP54 IK10	IP54 IK10
Ambiente de operação	Interno ou Externo	Interno ou Externo	Interno ou Externo
Método de refrigeração	Ventilação forçada	Ventilação forçada	Ventilação forçada
Temperatura de operação	-20 °C até +50 °C	-20 °C até +50 °C	-20 °C até +50 °C
Temperatura de armazenamento	-40 °C até +70 °C	-40 °C até +70 °C	-40 °C até +70 °C
Umidade relativa de operação	5% até 95%, sem condensação	5% até 95%, sem condensação	5% até 95%, sem condensação
Altitude de operação	< 2000 metros	< 2000 metros	< 2000 metros
Método de instalação	Parede ou pedestal	Chão	Chão
Dimensões do carregador (AxLxP)	650x460x222mm	1710x750x484mm	1710x750x484mm
Massa do produto	50 kg	108 kg	110 kg