



CARREGADORES ELÉTRICOS

Carregamento elétrico com tecnologia e eficiência



Carregadores AC

Lançamentos



múltiplas proteções



IP64 e IP65



modo plug and charge



conector tipo 2

	EV-14KW	EV-44KW
Tela de exibição	LCD com 4,3"	
Plugue de carregamento	2 x Tipo 2 + 2 x NBR14136 (20A)	
Tipo de alimentação	3 fios: Fase simples (P+N+PE) / (L+L+PE)	5 fios: trifásico (3P+N+PE)
Entrada/saída nominal	220Vca - 32A	380Vca - 32A
RCD embutido	30mA tipo A	
Sobre tensão/subtensão	+/- 20%	
Frequência nominal	50/60Hz	
Temperatura de operação	-20°C a +50°C	
Temperatura de armazenamento	-20°C a +60°C sem condensação	
Grau de proteção IP	IP64 / IK10	IP65 / IK08
Peso líquido	20kg	28kg
Proteções	Sobrecorrente, corrente residual, curto-circuito, proteção de aterramento, sobretensão, subtensão, sobre temperatura	



Novos Modelos 7 metros



EV-22KW	
Tela de exibição	Tela LCD de 4,3 polegadas
Plugue de carregamento	Tipo 2 + cabo de 7 m
Tipo de alimentação	3P+N+PE
Entrada/saída nominal	380 Vac (±10%)
Potência nominal	22kW
RCD embutido	30mA Tipo A + 6mA DC
Sobre/sob tensão	380 Vca
Sobre a temperatura	85°C
Frequência nominal	50/60Hz
Corrente nominal	32A
Temperatura de operação	-20 ~ + 50 °C
Temperatura de armazenamento	-30 ~ + 60 °C
Grau de proteção IP	IP65
Peso líquido	3.5 kg



	EV-07KW	EV-07BKW
Tela de exibição	LCD com 4,3"	
Plugue de carregamento	Tipo 2 + cabo de 7 m	
Tipo de alimentação	1P + N + PE	2P + N + PE
Entrada/saída nominal	230 Vac (±10%)	
Potência nominal	7KW	
RCD embutido	30mA Tipo A + 6mA DC	
Sobre/sob tensão	230 Vca	
Sobre a temperatura	85 °C	
Frequência nominal	50/60Hz	
Corrente nominal	32A	
Temperatura de operação	-20 ~ + 50 °C	
Temperatura de armazenamento	-30 ~ + 60 °C	
Grau de proteção IP	IP65	
Peso líquido	3.5 kg	

Carregadores Híbridos

Lançamentos

Entrada Única



	EVH-DC40	AC-22
Tela de exibição	LCD com 4,3"	
Plugue de carregamento	CCS2	Tipo 2
Tipo de alimentação	3P + PE	
Entrada/saída nominal	400Vca	
Potência nominal	40KW	22KW
RCD embutido	30mA Tipo A + 6mA DC	
Sobre/sob tensão	400Vca (±10%)	
Sobre a temperatura	80 °C	
Frequência nominal	50/60Hz	
Corrente nominal	133A	32A
Temperatura de operação	-20 ~ + 50 °C	
Temperatura de armazenamento	-30 ~ + 60 °C	
Grau de proteção IP	IP54	
Peso líquido	60 kg	



múltiplas proteções



IP 55



modo plug and charge



40KW	
Tela de exibição	LCD com 4,3"
Plugue de carregamento	CCS2
Tipo de alimentação	3P + PE
Entrada	400Vca
Potência nominal	40KW
RCD embutido	40KW
Sobre/sob tensão	400Vca (±10%)
Sobre a temperatura	80 °C
Frequência nominal	50/60Hz
Corrente nominal	133A
Temperatura de operação	-20 ~ + 50 °C
Temperatura de armazenamento	-30 ~ + 60 °C
Grau de proteção IP	IP54
Peso líquido	60kg

Inversores e Módulos de Baterias

Lançamentos



	INV6200CLK
Tensão de entrada	220Vca
Dimensões da bateria (ALP)	500 x 450 x 140mm
Frequência de entrada	50/60Hz +/-5%
Potência de saída	6200VA / 6200W
Saída de tensão AC	220Vca +/- 5%
Tipo de saída	Senoidal pura
Comunicação	RS232/RS485(BMS)/WiFi
Battery output voltage	220Vca +/- 5%
Tipo de baterias aceitas	Bateria de LifePO, lítio*
Bateria	MB48K100
Tensão da bateria	48Vdc
Tensão de carga baterias	54,8Vdc
Potência máxima do conjunto	6500W
Varição solar de entrada	48Vdc MPPT 500Vdc (máx.)
Corrente máx. de carga	100A
Dimensões inversor (ALP)	435 x 300 x 115mm
Faixa de tensão de entrada	90 a 280Vac (selecionável)



múltiplas
proteções



IP 55



	INV6348CLK
Tensão de entrada	220Vca
Dimensões da bateria (ALP)	720 x 480 x 170mm
Frequência de entrada	50/60Hz +/-5%
Potência de saída	6300VA / 5000W
Saída de tensão AC	220Vca
Tipo de saída	Senoidal pura
Comunicação	WiFi
Battery output voltage	220Vca +/- 10%
Tipo de baterias aceitas	Chumbo-ácido, gel, lítio ou a água
Bateria	MB100AH51.2V
Tensão da bateria	48Vdc
Tensão de carga baterias	54,8Vdc
Potência máxima do conjunto	6400W
Varição solar de entrada	48Vdc MPPT 60V-150Vdc
Corrente máx. de carga	120A
Dimensões inversor (ALP)	465 x 310 x 135mm
Faixa de tensão de entrada	154 a 264Vca +/-3Vca (modo NOR) 185 a 264Vca +/-3Vca (modo UPS) 175 a 265Vca +/-3Vca (tipo AVR)



Carregadores DC Lançamentos

Modelo Com display

EV-80KWD	
Tela de exibição	LCD 4K - 55"
Plugue de carregamento	2x CCS2
Tipo de alimentação	3P + PE
Entrada/saída nominal	400 Vac
Potência nominal	80KW
RCD embutido	30mA Tipo A + 6mA DC
Sobre/sob tensão	400 Vca ($\pm 10\%$)
Sobre a temperatura	80 °C
Frequência nominal	50/60Hz
Corrente nominal	160A
Temperatura de operação	-20 ~ + 50 °C
Temperatura de armazenamento	-30 ~ + 60 °C
Grau de proteção IP	IP55
Peso líquido	178 kg



EV-120KWD	
Tela de exibição	LCD 4K - 55"
Plugue de carregamento	2x CCS2
Tipo de alimentação	3P + PE
Entrada/saída nominal	400 Vac
Potência nominal	120KW
RCD embutido	30mA Tipo A + 6mA DC
Sobre/sob tensão	400 Vca ($\pm 10\%$)
Sobre a temperatura	80 °C
Frequência nominal	50/60Hz
Corrente nominal	240A
Temperatura de operação	-25 ~ + 50 °C
Temperatura de armazenamento	-30 ~ + 60 °C
Grau de proteção IP	IP55
Peso líquido	250 kg

Modelo Sem display



múltiplas proteções



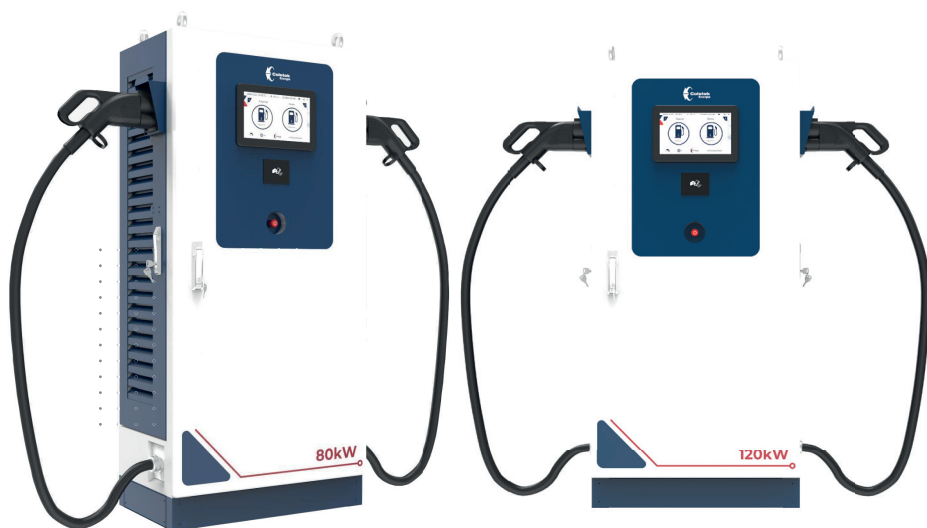
IP 55



modo plug and charge



conector CCS2



EV-120KWD	
Tela de exibição	LCD 4K - 55"
Plugue de carregamento	2x CCS2
Tipo de alimentação	3P + PE
Entrada/saída nominal	400 Vac
Potência nominal	120KW
RCD embutido	30mA Tipo A + 6mA DC
Sobre/sob tensão	400 Vca ($\pm 10\%$)
Sobre a temperatura	80 °C
Frequência nominal	50/60Hz
Corrente nominal	240A
Temperatura de operação	-25 ~ + 50 °C
Temperatura de armazenamento	-30 ~ + 60 °C
Grau de proteção IP	IP55
Peso líquido	250 kg

Com Proteção dos Fios



Soluções que impulsionam a
mobilidade sustentável.



SAIBA MAIS:



Para mais informações, acesse nossa rede social:

 @COLETEKENERGIA