Informação do modelo

Código produto	EPS-22EU-4G-BLLIN-01

Especificações elétricas

Potência nominal	22kW
Corrente nominal	32A
Tensão nominal	230/400V AC, 50 Hz
Cabo de alimentação	Até 5 x 10mm²
Proteção contra sobreintensidades	Não incluída, deve ser instalada separadamente
Proteção diferencial	RCD eletrónico interno de 6 mA CC
Indicação de estado	Tira LED de 5 cores (verde, azul, amarelo, branco, roxo)
Modo de carregamento	Modo 3
Tomada	Modelo sem cabo fixo, tomada tipo 2, com alvéolos protegidos - IEC 62196
Entrada de cabo de alimentação	Entrada do cabo pela parte traseira ou inferior da unidade, com condutores de alimentação até 10mm² ou diâmetro do cabo até 32mm

Especificações mecânicas

Dimensões (A/L/P)	220mm x 150mm x 140mm
Peso unitário	1,7kg (peso de envio: 2,4kg)
Local de montagem	Parede ou pedestal, interior ou exterior
Temperatura de funcionamento	-25°C a 45°C
Temperatura de armazenamento	-40°C a 85°C
Humidade de operação	5 - 95% HR
Invólucro	PC Lexan 945(GG), Classificado como resistente ao fogo (V-0 UL94)
Classificação de proteção contra	entrada de objetos sólidos e líquidos IP54
Classificação de resistência ao impacto	IK10
Acabamento padrão	Preto

Especificações de conectividade e tecnologia

Conectividade	Cartão SIM multinet 3G/4G incluído
Conexão de rede	Conexão automática à rede móvel 4G através do telefone móvel
Controlo	Através dos três botões do carregador ou através da aplicação Ohme para smartphone
Tecnologia	Balanceamento de carga através pinças amperimétricas incluídas
Atualizações	Atualizações de firmware e software via over-the-air

Conformidade

Marcação CE e Certificado TUV
Compatível com LVD, EMC, RED, RoHS, WEEE, Compatível com Linky

O Ohme ePod S [22kW] está em conformidade com os elementos relevantes de:
EN IEC 61851-1:2019, IEC 62955:2018, EN IEC 61000-6-3:2021, EN IEC 61000-6-1:2019, IEC 62196-1:2022

© Março 2026