

Waybox 30

Ficha técnica

Obtenha a melhor experiência de carregamento

A Endesa X Way Waybox 30 é uma estação de carregamento CC para veículos elétricos que fornece uma potência até 30 kW para um carregamento rápido. Segura, fiável e equipada com diferentes opções de conectividade, a Endesa X Way Waybox 30 permite um controlo do utilizador ativo e um serviço de assistência remota. A Endesa X Way Waybox 30 aplica-se a uma grande variedade de casos de utilização: escritórios, centros comerciais, hotéis, parques empresariais e residências.



Configurações da Endesa X Way Waybox 30

CONECTORES DE SAÍDA CC

CCS2

Utilização Prevista

Privada

Estação de carregamento instalada numa área privada, disponível para um grupo limitado de utilizadores, apenas para carregamento privado.

Pública

Estação de carregamento instalada numa área pública ou privada com acesso público, aberta a todos os tipos de clientes

Porquê a Endesa X Way Waybox 30?

Fiável

Sistema de bloqueio que impede a remoção não autorizada das fichas durante o carregamento.

Serviço de assistência técnica remota disponível 7 dias por semana.

Estrutura totalmente impermeável, perfeita para instalações no exterior.

Intuitiva

O ecrã tátil LCD de 7" guia o utilizador durante o processo de carregamento.

Experiência de utilizador perfeitamente integrada.

Ligada

Comunicação em tempo real com a plataforma de carregamento inteligente da Endesa X Way através de 4G, Ethernet e Wi-Fi.

Possibilidade de gestão do carregamento através da aplicação móvel e do cartão RFID.

Integração com os painéis da Web da Endesa X Way para um controlo total da experiência de carregamento, incluindo a definição dos parâmetros do carregador e o acesso aos detalhes do histórico de carregamentos.

Especificações do produto

Potência nominal de entrada	>	Trifásica/400 Vac ($\pm 10\%$)/50-60 Hz
Ligação à rede	>	TN, TT
Consumo próprio (condição de inatividade)	>	Potência ativa de 220 W, potência reativa de 199 VAR
Fator de potência	>	0,998 a 375 Vdc (a 80 Adc), a 30 kW
	>	0,997 a 700 Vdc (a 43 Adc), a 30 kW
Corrente THD	>	<13%
Eficiência	>	95,01% a 375 Vdc (a 80 Adc), a 30 kW
	>	95,76% a 700 Vdc (a 43 Adc), a 30 kW
Configuração de saída	>	Um conector de saída: CCS2 (CC)
Tensão de saída	>	CCS2 CC: 200-1000 Vdc
Corrente de saída CC	>	Até 80 Adc
Potência de saída CC	>	30 kW máx.
Comprimento do cabo de carregamento	>	CCS2 CC: 4 m
Visor	>	Ecrã tátil LCD de 7"
Leitor RFID	>	Leitor RFID ISO/IEC 14443 A/B Mifare
Conectividade	>	4G, Ethernet, Wi-Fi
Protocolo	>	OCPP1.6J
Temperatura de funcionamento	>	-30 °C a 50 °C
Altitude	>	Até 2000 m
Humidade	>	5%-95% sem condensação
Dimensões	>	440 x 680 x 285 mm (AxCxP)
Revestimento de proteção	>	IP55
	>	IK10 (Visor IK08)
Botão de emergência	>	Botão de paragem de emergência
Medidor	>	Contador CC
	>	Contador CA com certificado MID
Instalação	>	Montagem em parede ou montagem em coluna
Ruído acústico	>	72 dBA a 400 Vdc - 75 Adc
Certificação	>	Certificação CE
	>	Certificação CB