

archiproducts[®]
AWARDS
WINNER



Dazebox Home

daze

V.1 - Datasheet ES-PT
08/04/2024



Dazebox Home

Conectividad total, funcionalidad de vanguardia y estética de diseño Made in Italy. La Dazebox Home es un sistema de carga para vehículos eléctricos, disponible con cable integrado o con toma diseñado para aparcamientos privados y semipúblicos.

Conectividade total, funcionalidade de ponta e estética de design Made in Italy. A Dazebox Home é um sistema de carregamento de veículos eléctricos, disponível com cabo ou tomada integrados, concebido para ambientes de estacionamento privado.



Funcionalidades



Siempre conectada
mediante WiFi, Ethernet y Bluetooth

Sempre ligada
via WiFi, Ethernet e Bluetooth



La máxima eficiencia energética
Dynamic Power Management compatible con sistemas solares

A máxima eficiência energética
Dynamic Power Management compatível com sistemas solares



Power Sharing
conecta hasta 8 cargadores en una misma instalación

Power Sharing
liga até 8 carregadores numa única instalação



Instalación más simple
gracias al sistema de rearme automático integrado

Instalação mais simples
graças ao sistema de reinicialização integrado



Interfaz completa e intuitiva
monitorea todos los aspectos de la carga

Interface completa e intuitiva
monitora todos os aspectos da carga



Contador de energía integrado
estadísticas de consumo detalladas sin contadores externos

Medidor de energia integrado
estatísticas de consumo precisas sem medidores externos



Gestión de la carga con App y portal web
gestiona la Dazebox mediante App y portal web

Gestão de carga com App e portal web
gerencie a Dazebox através do App e do portal web



Identificación con RFID
autenticación para la carga

Identificação com RFID
autenticação para o carregamento



con cable - com cabo

Home T

	Alimentação Alimentación	Corrente Corriente	Potência máxima Potencia máxima	Tipo de cabo Tipo de cable	Conexão Conexión	4G	RFID	MID
DT01ES32M51	Monofásica	32 A	7,4 kW	Tipo 1	cable / cabo 5 m	-	✓	-
DT01ES32M5	Monofásica	32 A	7,4 kW	Tipo 2	cable / cabo 5 m	-	✓	-
DT01ES32M7	Monofásica	32 A	7,4 kW	Tipo 2	cable / cabo 7 m	-	✓	-
DT01ES32T5	Trifásica	32 A	22,2 kW	Tipo 2	cable / cabo 5 m	-	✓	-
DT01ES32T7	Trifásica	32 A	22,2 kW	Tipo 2	cable / cabo 7 m	-	✓	-

con toma - com tomada

Home S



	Alimentação Alimentación	Corrente Corriente	Potência máxima Potencia máxima	Conexão Conexión	4G	RFID	MID
DS01ES32M	Monofásica	32 A	7,4 kW	toma / tomada	-	✓	-
DS01ES32T	Trifásica	32 A	22,2 kW	toma / tomada	-	✓	-

Monofásica

Trifásica

Especificaciones generales

Modalidad de carga	Modo 3	
Conexión (Home T)	Cable integrado Tipo 2	
Conexión (Home S)	Toma Tipo 2	
Longitud del cable del conector Tipo 2 (Home T)	5, 7 m	
Toma schuko	No	
Dimensiones sin cable (Home T)	356 x 200 x 110 mm	
Dimensiones (Home S)	387 x 250 x 132 mm	
Color de la carcasa	Blanco (opcionales Negro, Antracita, Rojo, Verde, Azul)	
Consumo en espera	< 2 W	

Especificaciones eléctricas

Conexión	N+L+T	N+L1+L2+L3+T
Corriente nominal	Regulable de 6,5 A a 32 A	
Potencia	Regulable de 1,5 kW a 7,4 kW	Regulable de 4,5 kW a 22,2 kW
Alimentación	230 V ± 10%, 50-60 Hz	400 V ± 10%, 50-60 Hz
Configuración de red	TT / TN	

Conectividad

Conectividad Bluetooth	BLE 4.2	
Conectividad a Internet	WiFi y Ethernet	
Conectividad GSM 4G	No	
Actualización de software	A través de Bluetooth, WiFi o Ethernet	
Interoperabilidad con protocolos de Internet	OCPP 1.6 Json	
Interfaz con sistemas de gestión	Vía Modbus TCP mediante Ethernet o WiFi	

Funcionalidades

Interfaz de salida de usuario	App Daze (Android o iOS), pantalla LED Matrix, indicador de sonido	
Medición de corriente certificada MID	No	
Lector RFID	Sí, con Tarjetas Mifare_UltraLight, Mifare_One (S50), Mifare_One (S70), Mifare_Pro (X), Mifare_DESFire	
Control remoto y configuraciones	A través de la App o portal web	
Gestión de usuarios y administradores	A través de la App o portal web	
Bloqueo, desbloqueo y programación horaria de bloqueo	A través de la App o portal web	
Programación de la carga	A través de la App o portal web	
Dyanimic Power Management (DPM)	Opcional, requiere PM02M	Opcional, requiere PM02T / PM02T100
Modo de autoconsumo (sólo solar)	Sí	
Power Sharing	Sí, vía Modbus TCP mediante Ethernet o WiFi	
Número de cargadores slaves por master	7	

Seguridad

Bloqueo con llave	No	
Detección de corriente continua (RCM)	Integrado, 6 mA CC	
Protección diferencial (RCD)	No	
Protección magnetotérmica (MCCB)	No	
Control de temperatura	Integrado con protección contra sobrecalentamiento	
Seguridad contra incendios	UL94 V-0	

Resistencia ambiental

Grado de protección IP	IP56	
Grado de protección IK	IK10	
Temperatura de funcionamiento	De -30 °C a +55 °C	

Instalación

Configuración de corriente máxima nominal	A través de Dip Switches	
Configuración de cargador y accesorios	A través de App	
Anclaje	En pared o en soporte SD01	
Paso de cables	Abierto/Oculto	
Sección de cables de alimentación	Hasta 10 mm²	
Sistema de rearme automático integrado	Sí	

Certificación

Certificación	CE	
Norma de referencia internacional	IEC 61851-1, IEC 61851-21, IEC 62196-2	
Organismo tercero de certificación	IMQ	

Monofásico

Trifásico

Especificações gerais

Modo de carregamento	Modo 3	
Conexão (Home T)	Cabo integrado Tipo 2	
Conexão (Home S)	Tomada Tipo 2	
Comprimento do cabo Tipo 2 (Home T)	5, 7 m	
Tomada Schuko	Não	
Dimensões sem cabo (Home T)	356 x 200 x 110 mm	
Dimensões (Home S)	387 x 250 x 132 mm	
Cor da carcaça	Branco (Preto, Antracite, Vermelho, Verde, Azul opcional)	
Consumo em stand-by	< 2 W	

Especificações elétricas

Conexão	N+L+T	N+L1+L2+L3+T
Corrente nominal	Ajustável de 6,5 A a 32 A	
Potência	Ajustável de 1,5 kW a 7,4 kW	Ajustável de 4,5 kW a 22,2 kW
Fonte de alimentação	230 V ± 10%, 50-60 Hz	400 V ± 10%, 50-60 Hz
Configuração de rede	TT / TN	

Conectividade

Conectividade Bluetooth	BLE 4.2	
Conectividade de rede	WiFi e Ethernet	
Conectividade GSM 4G	Não	
Actualização de software	Através Bluetooth, WiFi ou Ethernet	
Interoperabilidade do protocolo Internet	OCPP 1.6 Json	
Interface com sistemas de gestão	No Modbus TCP sobre Ethernet ou WiFi	

Características

Interface de saída do utilizador	Aplicativo Daze (Android ou iOS), tela de LED Matrix, indicador sonoro	
Medição de corrente certificada MID	Não	
Leitor RFID	Sim, com cartões Mifare_UltraLight, Mifare_One (S50), Mifare_One (S70), Mifare_Pro (X), Mifare_DESFire	
Controlo remoto e configurações	Através do aplicativo o portal web	
Gestão de utilizadores e administradores	Através do aplicativo o portal web	
Bloqueio e desbloqueio da programação horária	Através do aplicativo o portal web	
Programação do carregamento	Através do aplicativo o portal web	
Dynamic Power Management (DPM)	Opcional, requer PM02M	Opcional, requer PM02T / PM02T100
Modo de auto-consumo (apenas solar)	Sim	
Power Sharing	Sim, no Modbus TCP sobre Ethernet ou WiFi	
Número de carregadores slaves por master	7	

Segurança

Bloqueio de chave	Não	
Deteção de corrente contínua (RCM)	Integrado, 6 mA CC	
Proteção diferencial (RCD)	Não	
Proteção magnetotérmica (MCCB)	Não	
Monitorização da temperatura	Integrado com proteção contra superaquecimento	
Segurança contra incêndios	UL94 V-0	

Resistência ambiental

Classificação IP	IP56	
Grau de proteção IK	IK10	
Temperatura de operação	De -30 °C a +55 °C	

Instalação

Configuração da potência máxima nominal	Através de Dip Switches	
Configuração do carregador e dos acessórios	Através do aplicativo	
Fixação	Na parede ou em suporte SD01	
Roteamento do cabo	Visível ou embutida	
Secção do cabo de alimentação	Até 10 mm ²	
Sistema de rearme automático integrado	Sim	

Certificação

Certificação	CE	
Norma de referência internacional	IEC 61851-1, IEC 61851-21, IEC 62196-2	
Organismo terceiro de certificação	IMQ	