SONIC WALL 22

SONIC WALL 22, Estació de recàrrega ràpida compacta

Code: V28A00.

> Cable (m): 5
> Comunicacions: Ethernet | 4G
> Tipus sortides: 200-920 Vcc - 72 A - 22 kW
> Mode Recàrrega: 4
> N. de tomes: 1

Descripció

El **Sonic Wall** és una estació de càrrega en corrent continu ultracompacta orientada a flotes, dissenyada per a ús intensiu i per oferir una recàrrega eficient que redueix els temps de parada i maximitza la disponibilitat dels vehicles. El seu format reduït i la seva instal·lació senzilla el converteixen en una solució idònia per a espais amb alta rotació i entorns operatius exigents.

Proporciona una experiència d'ús excel·lent gràcies a la seva pantalla tàctil de 5 polzades amb interfície clara i intuïtiva, i als seus indicadors LED que mostren l'estat de la presa. Admet múltiples modes de muntatge en paret, sobre pedestal o en estructura mòbil, cosa que permet un desplegament flexible i apropar el punt de càrrega allà on es necessita.

A més, s'integra amb plataformes de gestió mitjançant OCPP 1.6J i OCPP 2.0 IHW Ready, cosa que habilita control remot, la supervisió i la interoperabilitat amb diferents sistemes de gestió.

Aplicació

El **Sonic Wall** està dissenyat per a escenaris de recàrrega ràpida en corrent continu i d'ús intensiu, com ara aparcaments d'alta rotació, centres logístics, tallers de manteniment o instal·lacions tècniques. És una solució orientada a flotes en entorns on es prioritza la disponibilitat operativa del vehicle i es requereix una infraestructura de càrrega eficient, compacta i fàcil d'integrar.

Data de creació: 07/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

SONIC WALL 22

Equips de recàrrega intel·ligents

Code: V28A00.

Especificacions

Alimentació en alterna

Consum	25 kVA
Corrent d'entrada	34 A
Factor de potència	> 0,95 (20...50% In)
Freqüència	50 / 60 Hz
Tipus de xarxa	3P + PE
Tensió nominal	400 V ~ ±10%

Característiques elèctriques

I màx de sortida (A)	73 A
Mode de càrrega	Mode 4
Nombre de preses	1
Eficiència	95%

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	187 x 680 x 380 (mm)
Envoltant	Acer inoxidable, Policarbonat
Gestió tèrmica	Ventiladors de refrigeració
Soroll (dB)	< 50 dB (1m)
Fixació	Paret, pal i mòbil
Pes net (kg)	48

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 65 / IK10 (IK08 pantalla táctil)
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Temperatura d'emmagatzematge	-40 ... +75 °C
Temperatura de treball	-40 ... +75 °C

Comunicació xarxa

Protocol	OCPP 1.6J / 2.0 HW Ready

Comunicacions xarxa

Tecnologia / Interfície	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)

Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	≤ 2000
Normes	IEC 61851; IEC 62196; ISO 15118-2; DIN 70121; EN 18031-1:2024; 2014/35/EU; LVD;2014/30/EU; EMC

Data de creació: 07/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

SONIC WALL 22

Equips de recàrrega intel·ligents

Code: V28A00.

Interfície d'usuari

RFID	ISO/IEC 14443A|Pagament amb QR
LED	Indicador de càrrega en color RGB
Tipus de pantalla	5" TFT Pantalla tàctil

Prestacions

Opcional	Pedestal

Protecció

Element	Dispositiu de monitoratge d' aïllament

Comunicació ràdio

Tecnologia / Tipus	4G LTE / GPRS / GSM

Sortida 1

Corrent màxim	73 A
Potència màxima	22 kW
Interval de tensió	200-920 Vcc
Tipus de connector	CCS Combo 2 (FF) o GB/T (Longitud del cable 5m)
Tipus de xarxa	CC

Sonic Wall 22
Estació de recàrrega ràpida compacta

CODI	TIPUS	N. de tomes	Tipus sortides	Tipus connector	Tipus de xarxa	Mode Recàrrega	Comunicacions	Cable (m)
V28A00.	SONIC WALL 22	1	200-920 Vcc - 72 A - 22 kW	CCS Combo 2 o GB/T	Trifàsica	4	Ethernet | 4G	5

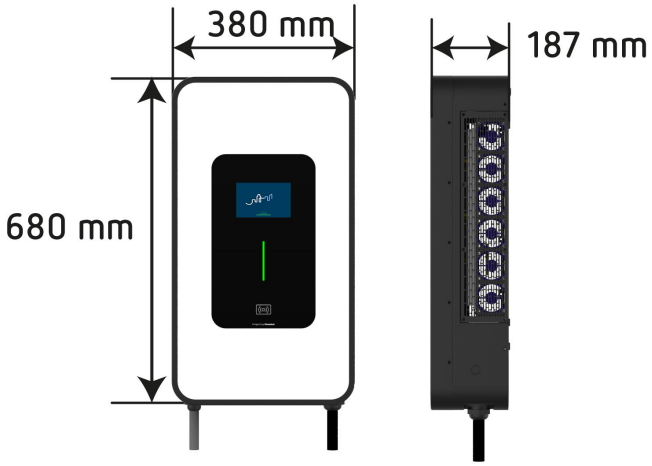
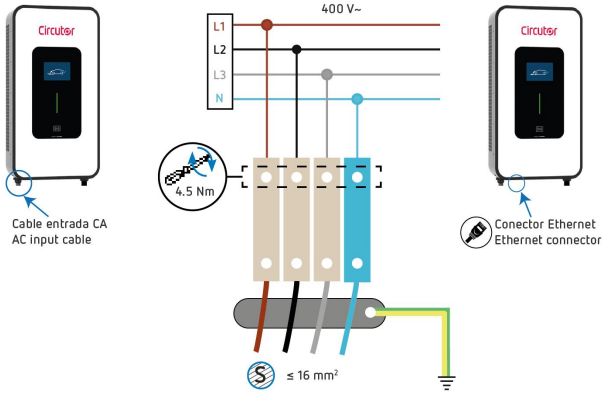
Data de creació: 07/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

SONIC WALL 22

Equips de recàrrega intel·ligents

Code: V28A00.

Dimensions



Conexions