



## SONIC WALL 22

SONIC WALL 22, Estación de recarga rápida compacta

Código: V28A00.

- > Cable (m): 5
- > Comunicaciones: Ethernet | 4G | GPRS | GSM
- > Tipo salida: 200-920 Vcc - 72 A - 22 kW
- > Tipo conector: CCS Combo 2 o GB/T
- > Tipo red: Trifásica
- > Modo recarga: 4
- > Nº Tomas: 1

### Descripción

El **Sonic Wall** es una estación de carga en corriente continua ultracompacta orientada a flotas, diseñada para uso intensivo y para ofrecer una recarga eficiente que reduce los tiempos de parada y maximiza la disponibilidad de los vehículos. Su formato reducido y su instalación sencilla lo convierten en una solución idónea para espacios con alta rotación y entornos operativos exigentes.

Proporciona una experiencia de uso excelente gracias a su pantalla táctil de 5 pulgadas con interfaz clara e intuitiva y a sus indicadores LED que muestran el estado de la toma. Admite múltiples modos de montaje en pared, sobre pedestal o en estructura móvil, lo que permite un despliegue flexible y acercar el punto de carga allí donde se necesita.

Además, se integra con plataformas de gestión mediante OCPP 1.6J y OCPP 2.0 IHW Ready, habilitando control remoto, supervisión e interoperabilidad con distintos sistemas de gestión.

### Aplicación

El **Sonic Wall** está diseñado para escenarios de recarga rápida en corriente continua y uso intensivo, como aparcamientos de alta rotación, centros logísticos, talleres de mantenimiento o instalaciones técnicas. Es una solución orientada a flotas en entornos donde se prioriza la disponibilidad operativa del vehículo y se requiere una infraestructura de carga eficiente, compacta y fácil de integrar.



## SONIC WALL 22

Equipos de recarga inteligentes

Código: V28A00.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Consumo	25 kVA
Corriente de entrada	34 A
Factor de potencia	> 0,95 (20...50% In)
Frecuencia	50 / 60 Hz
Tipo de red	3P + PE
Tensión nominal	400 V ~ ±10%

#### Características eléctricas

I máx. de salida (A)	73 A
Modo de carga	Modo 4
Nº de tomas	1
Eficiencia	95%

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	187 x 680 x 380 (mm)
Envolvente	Acero inoxidable, Policarbonato
Gestión térmica	Ventiladores de refrigeración
Ruido	< 50 dB (1m)
Fijación	Pared, poste y móvil
Peso Neto (kg)	48

#### Características ambientales

Grado de protección	IP 65 / IK10 (IK08 pantalla táctil)
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +75 °C
Temperatura de trabajo	-40 ... +75 °C

#### Comunicación red

Protocolo	OCCP 1.6J / 2.0 HW Preparado
Tecnología / Interface	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)

#### Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	≤ 2000
Normas	IEC 61851; IEC 62196; ISO 15118-2; DIN 70121; EN 18031-1:2024; 2014/35/EU; LVD;2014/30/EU; EMC

#### Interface usuario

RFID	ISO/IEC 14443A Pago con QR
------	----------------------------



## SONIC WALL 22

Equipos de recarga inteligentes

Código: V28A00.

LED	Indicador de carga en color RGB
Tipo display	5" TFT Pantalla táctil
<b>Prestaciones</b>	
Opcional	Pedestal
<b>Protección</b>	
Elemento	Dispositivo de monitorización de aislamiento
<b>Comunicación radio</b>	
Tecnología / Tipo	4G LTE / GPRS / GSM
<b>Salida 1</b>	
Corriente máxima	73 A
Potencia máxima	22 kW
Rango tensión	200-920 Vcc
Tipo conector	CCS Combo 2 (FF) o GB/T (Longitud del cable 5m)
Tipo de red	CC

### Sonic Wall 22

Estación de recarga rápida compacta

CÓDIGO	TIPO	Nº Tomas	Tipo salida	Tipo conector	Tipo red	Modo recarga	Comunicaciones	Cable (m)
<b>Dispensador</b>								
V28A00.	SONIC WALL 22	1	200-920 Vcc - 72 A - 22 kW	CCS Combo 2 o GB/T	Trifásica	4	Ethernet   4G   GPRS   GSM	5

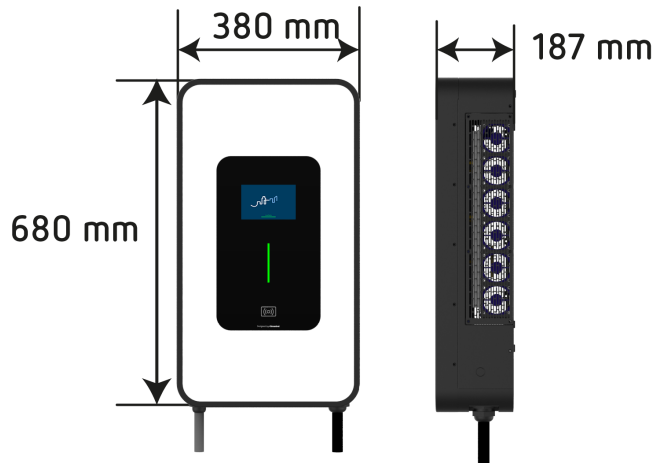


## SONIC WALL 22

Equipos de recarga inteligentes

Código: V28A00.

### Dimensiones



### Conexiones

