

SONIC WALL 22

SONIC WALL 22, Station de recharge rapide compacte

Code: V28A00.

> Cable (m): 5
> Communications: Ethernet | 4G
> Type sortie: 200-920 Vcc - 72 A - 22 kW
> Connector typer: CCS Combo 2
> Type reseau: Triphasé
> Mode charge: 4
> Nr. Prises: 1

La description

Le **Sonic Wall** est une station de recharge en courant continu, ultra-compacte et destinée aux flottes, conçue pour permettre un usage intensif et une recharge efficace qui réduit les temps d'arrêt et maximise la disponibilité des véhicules. Son format compact et sa facilité d'installation en font une solution idéale pour les espaces à forte rotation et les environnements d'exploitation exigeants.

Il offre une excellente expérience d'utilisation grâce à son écran tactile de 5 pouces, doté d'une interface claire et intuitive, et à ses voyants LED qui affichent l'état de la prise. Ses multiples modes d'installation (mural, sur socle ou sur structure mobile) permettent de faciliter le déploiement et de rapprocher le point de charge là où il est requis.

De plus, il s'intègre aux plateformes de gestion via OCPP 1.6J et OCPP 2.0 IHW Ready, favorisant le contrôle à distance, la supervision et l'interopérabilité avec différents systèmes de gestion.

Application

Le **Sonic Wall** est prévu pour des situations de recharge rapide en courant continu et d'utilisation intensive, tels que les parkings à forte rotation, les centres logistiques, les garages ou les installations techniques. Il s'agit d'une solution destinée aux flottes et aux environnements où la disponibilité opérationnelle du véhicule est prioritaire et où une infrastructure de recharge efficace, compacte et facile à intégrer est requise.



SONIC WALL 22

Bornes de recharge intelligentes

Code: V28A00.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Consommation	25 kVA
Intensité d'entrée	34 A
Facteur de puissance	> 0,95 (20...50% In)
Fréquence	50 / 60 Hz
Type de réseau	3P + PE
Tension nominale	400 V ~ ±10%

Caractéristiques électriques

Intensité maximale de sortie (A)	73 A
Mode de charge	Mode 4
Nb de prises	1
Rendement	95%

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	187 x 680 x 380 (mm)
Boîtier	Acier inoxydable, Polycarbonate
Gestion thermique	Ventilateurs de refroidissement
Bruit (dB)	< 50 dB (1m)
Fixation	Mur, poteau et mobile
Poids (kg)	48

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 65 / IK10 (IK08 écran tactile)
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de stockage	-40 ... +75 °C
Température de travail	-40 ... +75 °C

Réseau de communication

Protocole	OCPP 1.6J / 2.0 HW Ready
Technologie / Interface	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)

Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	≤ 2000
Règlementation	IEC 61851; IEC 62196; ISO 15118-2; DIN 70121; EN 18031-1:2024; 2014/35/EU; LVD;2014/30/EU; EMC

Interface utilisateur

RFID	ISO/IEC 14443A|Paiement par QR code



SONIC WALL 22

Bornes de recharge intelligentes

Code: V28A00.

LED	Indicateur de charge de couleur RVB
Type d'affichage	Écran tactile 5" TFT

Prestations

Optional	Piédestal

Protection

Élément	Dispositif de surveillance de l'isolation

Communication radio

Technologie / Type	4G LTE / GPRS / GSM

Sortie 1

Courant maximum	73 A
Puissance maximale	22 kW
Plage de tension	200-920 Vcc
Type de connecteur	CCS Combo 2 (FF) (Longueur du câble 5 m)
Type de réseau	CC

Sonic Wall 22
Station de recharge rapide compacte

CODE	TYPE	Nr. Prises	Type sortie	Connector typer	Type reseau	Mode charge	Communications	Cable (m)
V28A00.	SONIC WALL 22	1	200-920 Vcc - 72 A - 22 kW	CCS Combo 2	Triphasé	4	Ethernet | 4G	5

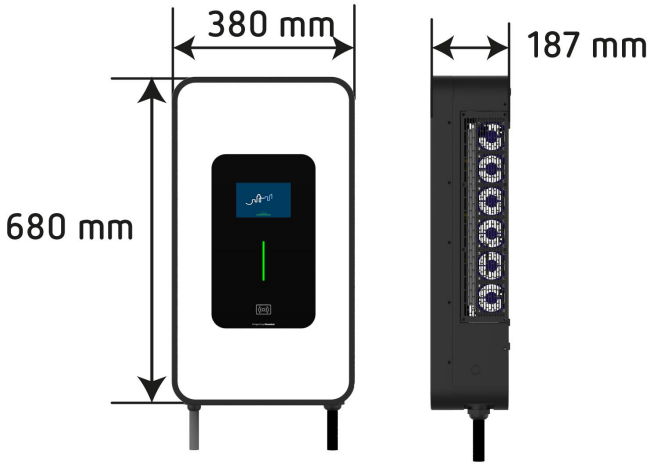


SONIC WALL 22

Bornes de recharge intelligentes

Code: V28A00.

Dimensions



Connexions

