

# Pulse 22 GL

## Borne de recharge



DESIGN  
ÉCONOMIQUE  
INTÉROPÉRABILITÉ



### Design

La borne de charge Pulse 22 GL, est reconnue sur le marché pour sa compacité et sa robustesse.



### Économique

Sa conception modulaire permet de répondre aux contraintes réglementaires et économiques à l'international.



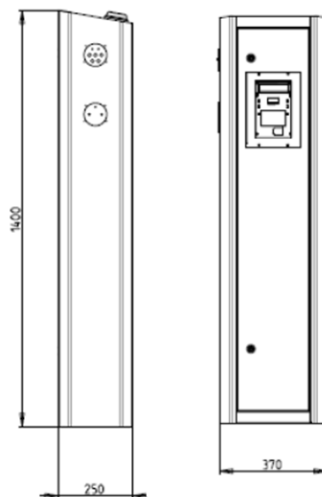
### Intéropérabilité

La Pulse 22 GL est aussi bien adaptée pour une utilisation sur sites privés, parking de magasin et/ou en voirie.

# Pulse 22 GL

## + PRODUIT

- Économique
- Universelle
- Modulaire
- 2 charges simultanées
- Connexion supervision en 4G



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### BORNE DE CHARGE

- Indice de protection de niveau IK10
- Conforme avec la norme PMR
- Guidage lumineux de l'état du point de charge
- Accès maintenance en façade

### PARCOURS UTILISATEUR

- Identification par badge et carte RFID
- Écran LCD rétroéclairé + sélection des prises par touches tactiles

### PRISES

- 2 prises type 2S

### OPTIONS

- 2 prises E/F
- Kit Connexion OCPP Ethernet
- Routeur 4G
- Protection Différentielle type B
- Kit chaufferette (grand froid)
- Kit détection VE par boucle de courant

## NORMES

- IEC 61851-1 Système de charge conductive pour véhicules électriques
- IEC 62196-2 Fiches, socles de prise de courant pour véhicules électriques
- EN 60439-1 Ensemble d'appareillage à basse tension
- EN 60204-1 Sécurité des machines - équipement électrique des machines
- Certification CE

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Courant nominal : 2x32A

Tension nominale : 400VAC Tri ou 230VAC Mono

Fréquence : 50-60Hz

Tension d'isolement : 2000V

Prises Type 2

Température de fonctionnement : -25°C à +45°C

Degré de protection : IP54 - IK10

Protocoles communication : OCPP 1.5/1.6 évolutif 2.0

Fixation : Au sol par chevilles chimiques (non fournies)

Matière de la tôle : Corps aluminium

Modes de charge : 1 - 2 - 3

Communication : Routeur 4G & Ethernet



# ADVENIR

## CONTACT

Parc d'Aquitaine - 1155 avenue Jean-Baptiste Godin  
33240 Saint-André-de-Cubzac - France  
Tél. +33 (0)5 57 80 80 80 - Fax. 05 56 31 61 21 - Email. [contact.industries@madic.com](mailto:contact.industries@madic.com)  
[WWW.GROUPE.MADIC.COM](http://WWW.GROUPE.MADIC.COM)

ISO 9001 ISO 14001

Document non contractuel  
02/2023 39000218 Ind L FR

une société de  
**MADIC** industries **MADIC** group