

Arcway A2

Borne de recharge double sur pied AC

2 × 3,7 ou 2 × 7,4 kW (monophasé), ou 2 × 22 kW (triphasé) — deux prises Type 2.



2 × 22 kW

Deux véhicules rechargés en simultané

Écran 7"

Tactile, pour l'utilisateur et l'affichage publicitaire

2 × MID

Un compteur certifié par point de charge

IP55 · IK10

Conçue pour l'extérieur

POINTS FORTS

- Deux prises Type 2 pour recharger deux véhicules en même temps
- Paiement flexible : badge RFID, application, QR code ou terminal de paiement CB (option)
- Différentiel 30 mA type A + détection 6 mA DC, parafoudre 20 kA
- Compatible avec les plateformes OCPP du marché (1.6J, 2.0.1 en option)
- Configuration par Bluetooth depuis un smartphone
- Gestion d'énergie dynamique par lecture du compteur (TIC) ou en grappe : évite les surcharges
- Comptage MID par prise pour une refacturation fiable
- Larges surfaces d'habillage personnalisables à vos couleurs
- Wi-Fi, 4G, Ethernet et réseau LoRa entre bornes

Livrée plug & play — configurée en usine dans votre superviseur, ou avec le superviseur Arcway.

Caractéristiques techniques

Borne double sur pied AC · de 2 × 3,7 à 2 × 22 kW · deux prises Type 2

ÉLECTRIQUE

Puissance nominale	2 × 3,7 ou 2 × 7,4 kW (monophasé) · 2 × 22 kW (triphasé)
Alimentation	1P+N+PE · 3P+N+PE
Tension nominale	230 V AC ±15 % · 400 V AC ±15 %
Courant nominal	2 × 32 A
Fréquence	50 / 60 Hz
Mode de charge	Mode 3
Comptage	2 compteurs certifiés MID, un par prise

PROTECTION ET SÉCURITÉ

Court-circuit	2 disjoncteurs 40 A
Différentiel	30 mA type A + détection 6 mA DC
Parafoudre	20 kA
Autres protections	Surtension et sous-tension, surintensité, surchauffe, détection d'effraction
Arrêt d'urgence	Oui
Indices de protection	IP55 · IK10

CONFORMITÉ

Certifications	CE, UKCA, CB, RoHS
----------------	--------------------

INTERFACE ET CONNECTIVITÉ

Points de charge	2 prises Type 2 (Type 2 à obturateurs en option)
Affichage	Écran tactile 7" · bandeau LED d'état multicolore
Identification	Badge RFID, carte bancaire, QR code
Paieement	RFID, application, terminal de paiement (option)
Pilotage	Application, portail web ou Bluetooth
Communication	Wi-Fi, 4G, Ethernet, Bluetooth, CAN, RS485, TIC · réseau LoRa
Protocole	OCPP 1.6J (OCPP 2.0.1 en option)
Charge intelligente	Gestion d'énergie dynamique par TIC ou en grappe
Habillage	Entièrement personnalisable

MÉCANIQUE ET ENVIRONNEMENT

Installation	Sur pied, fixée au sol · extérieur
Dimensions (H × L × P)	1200 × 360 × 250 mm
Poids	30 kg (monophasé) · 35 kg (triphasé)
Température	-30 °C à +50 °C en fonctionnement · -40 °C à +70 °C en stockage
Humidité	≤ 95 %
Altitude	≤ 2000 m

ENCOMBREMENT

