

Datasheet Advanced 3.0

Version no: V0001-DS/A 3.0-2022



Advanced 3.0

La borne de recharge Advanced 3.0 est notre modèle connecté de pointe, qui vous permet de profiter de services intelligents et de piloter la borne à distance. La vitesse de recharge s'adapte automatiquement afin d'équilibrer le réseau pour une expérience de recharge simple et efficace.



Advanced 3.0 Charge Point

Caractéristiques principales

Nom du modèle	Advanced 3.0
Mode de recharge	Mode 3
Tension d'entrée nominale requise	Monophasé 230V +/-10% 50Hz ou
Compteur kWh (pour la facturation)	Certifié MID

Sécurité et certifications

Température de fonctionnement	-30 °C à 50 °C
Humidité	5% à 95%
Communication avec le véhicule	✓
Anti-vol Verrouillage du câble pendant la recharge	✓
Catégorie de sécurité électrique	Class I
Indice de protection	IK10, IP54
Détection de courant de défaut CC 6mA intégrée*	✓
Déclaration de conformité UE (marquage CE)	✓

Certifications

IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62262,
IEC 60529, IEC 62955
EV-Ready & conçu selon ZE-Ready

Communication

Communication directe	 Bluetooth®
Communication back-office	Ethernet, Wi-Fi 5, 2G GPRS, 4G LTE Cat-1
Protocole de communication	OCPP 1.6-J
Accès utilisateur / Autorisation	Lecteur RFID (par défaut) type Mifare 13,56 MHz, ISO/IEC 14443 AutoCharge
Plateforme de gestion en ligne	account.shellrecharge.com
Voyant de fonctionnement	LED multicolore

* Ne pas remplacer l'interrupteur différentiel dans l'installation. Suivez toujours les réglementations locales en choisissant le type correct d'interrupteur différentiel.

Advanced 3.0 Charge Point

Caractéristiques matérielles

Matériau du boîtier	Polycarbonate ignifuge
Couleur standard de la face avant du boîtier	Blanc (RAL 9010)
Couleur de la face arrière du boîtier	Gris (RAL 7031)
Dimensions du boîtier (HxLxP)	503.5 x 200 x 132 mm
Dimensions du colis (HxLxP)	576 x 308 x 286 mm
Poids de la borne	±4.4 kg
Poids total du colis, borne sans câble attaché	±5.2 kg
Fixation	Murale (support mural inclus) ou sur poteau (poteau non inclus)



Fixation murale



Fixation sur poteau

Advanced 3.0 Charge Point

Types de prises

Réf. produit

Monophasé 32 A, Jusqu'à 7,4 kW, prise type 2S

31922

Monophasé 32 A, Jusqu'à 7,4 kW, prise type 2S, coque colorée

31922BN/BS

Monophasé 32 A, Jusqu'à 7,4 kW, prise type 2S et prise domestique pilotée

31921SA

Remarque : la puissance maximale délivrée par la borne dépend de plusieurs facteurs : la réglementation applicable au lieu d'installation, le type de véhicule branché, la puissance disponible au compteur et la consommation électrique de votre domicile.

Équilibrage de charge dynamique (en option)

Réf. produit

Module monophasé (Jusqu'à 80 A, max. 100 m, alimenté par la borne de recharge)

45005

Prise type 2S



Prise type 2S et prise domestique pilotée



Advanced 3.0 Charge Point

