



Réf. 13P2751007-13P2751008

BORNE DE RECHARGE BOXEO OPTIMUM AC – 7,4 kW

Équipement IRVE

Electricité BT

Borne de recharge équipée d'un socle de prise T2S pour véhicules électriques.

Elle communique avec votre smartphone via une appli.

Deux versions :

Sans lecteur badge RFID réf. : 13P2751007

Avec lecteur badge RFID réf. : 13P2751008

FABRIQUÉ
EN FRANCE



Ce matériel a été élaboré pour offrir une solution de recharge sécurisée et conviviale aux conducteurs de véhicules électriques.

Elle est adaptée pour une installation en résidence individuelle ou collective.

La borne est conçue pour combiner efficacité, design élégant et facilité d'utilisation.

Caractéristiques Techniques :

- Charge de tous véhicules jusqu'à 7.4 kW AC
- Socle de prise T2S
- Recharge en mode 3
- Gestion d'énergie par entrée TIC Linky ou par Tore de mesure de courant (accessoire en option).
- Gestion de charge en heures creuses par entrée TIC Linky ou entrée contact sec.
- Lecteur de badge RFID (pour la BOXEO réf. : 13P2751008 seulement)
- Communication sans fil avec smartphones pour configuration via appli CAHORS Mobility
- Installation murale ou sur pied
- Température de fonctionnement : -25°C à +55°C
- Couleur : Blanc/Gris (RAL 9002).

Protections nécessaires hors fourniture :

- Disjoncteur 2P 40A courbe C
- Différentiel : 30mA Type A Hpi ou AP-R.



Lecteur de badge RFID
(pour la Réf. : 13P2751008)

Bandeau LED



Socle de prise T2S

Equipements fournis

- 2 badges RFID (pour la BOXEO réf. : 13P2751008 seulement)
- Presse étoupes M32 + M20 + M16 + Réduction M32
- Patte a vis M8X80 + Ecrou + Cheville
- Passe-câbles à membrane M32 + M20

Accessoire en option

- Support de fixation déporté réf. : 13P2759002



Caractéristiques Techniques

Références Cahors	13P2751007	13P2751008
Dimensions extérieures H x L x P (mm)	448 x 283 x 209	
Poids (kg)	3.16	
Fréquence (Hz)	50	
Tension nominale	230V CA +15/-20%	
Section de câble admissible	Conducteur Cu rigide / Conducteur Cu souple avec embout : 6 à 16 mm ²	
Puissance (kW)	1.4 à 7.4	
Degré de protection	IP55 – IK10	
Normes	NF-C 15-100 CEI 61851-1 : 2017 ; CEI 61851-21-2 : 2018 ; CEI/EN 62196-1 ; CEI/EN 62196-2 Directive Basse Tension (2014/35/UE) ; Directive CEM (2014/30/UE) ; Directive RoHS (2011/65/UE) ; Directive RED (2014/53/UE) ISO14443A, ISO14443B, ISO15693, ISO18092 ECMA-340.	
Lecteur RFID	Non	Mifare/Desfire, Calypso, Vicinity, Technologies NFC.
Communication sans fil	Communication courte distance avec smartphones pour configuration de la borne	
Installation / Mise en œuvre	Murale réf. : 13P2759002 ou sur pied réf. : 13P2759001	

Réf. 13P2751007-13P2751008 Indice A