



URBAN M12

URBAN M12, Bornes pour recharge extérieure

Code: V10672. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Type sortie: 230 Vca - 32 A - 7,4 kW
- > Connector typer: Base Type 2
- > Type reseau: Monophasé
- > Mode charge: 3
- > Nr. Prises: 2
- > Protection différentielle: Type A

La description

Circuitor a conçu une nouvelle gamme de bornes de recharge pour l'extérieur, proposant un nouveau design esthétique qui combine son aspect stylé avec une construction sûre, fiable et robuste. Les bornes extérieures doivent supporter diverses conditions environnementales et d'éventuels actes de vandalisme, tout en offrant aux opérateurs un processus d'installation et de maintenance simplifié. Les bornes **URBAN** ont permis de réduire le temps d'installation et de simplifier les tâches d'utilisation et de maintenance.

Les équipements **URBAN** facilitent les opérations de recharge des différents utilisateurs de VE, intégrant toutes les protections électriques nécessaires pour garantir une sécurité totale à l'intérieur d'un boîtier en aluminium. Vous pouvez disposer de prises de type 2, mode 3, monophasées ou triphasées en fonction de la configuration choisie. La borne **URBAN 10** est conçue pour les endroits requérant des chargeurs dotés de Plug & Charge pour des applications simples ne nécessitant qu'une recharge simplifiée.

Application

Les bornes **URBAN** sont particulièrement adaptées à tous les types de parkings extérieurs susceptibles de servir à stationner et recharger des véhicules électriques. Leurs applications couvrent depuis les emplacements sur les voies et places publiques, aux parkings de grandes surfaces, aéroports, entreprises de vente et de location de véhicules, parkings de société destinés aux employés, etc.



URBAN M12

Postes de recharge externe

Code: V10672.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Intensité d'entrée	32 A
Fréquence	50 ... 60 Hz
Type de réseau	1Ph + N + masse
Tension nominale	230 V ~ ± 10 %

Caractéristiques électriques

Protection contre les surtensions (DSP)	Protecteur contre la surtension transitoire CEI 61643-1 (Classe II), (en option)
Câble : type de connecteur	Base Type 2
Intensité maximale de sortie (A)	32
Mode de charge	Mode 3 (IEC 61851-1)
Nb de prises	2
Puissance maximale de sortie (kW)	7,4
Tension	230 V ~ ± 10 %

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	450 x 1270 x 290 (mm)
Boîtier	Aluminium et ABS
Fixation	Fixation au sol avec 4 boulons
Poids (kg)	25

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 54 / IK10
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de stockage	-20 ... +60 °C
Température de travail	-5 ... +45 °C

Règlementation

Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT III 300 V
Règlementation	EN 61851-1 : 2001 part-1, IEC 61000, IEC 60364-4-41, IEC 61008-1, IEC 60884-1, IEC 60529, IEC 61010, UNE-EN55011

Sécurité électrique

Classe d'isolement	Protection contre les chocs électriques double isolation de classe II (IEC 61010)
--------------------	---

Interface utilisateur

LED	Indicateur de charge couleur RVB
-----	----------------------------------

Protection



URBAN M12

Postes de recharge externe

Code: V10672.

Relais de sécurité (classe)

RCD Type A (30 mA) RCD Type A (30 mA) avec reconnexion automatique (en option) RCD Type B (en option)

Sortie 1

Courant maximum	32 A
Puissance maximale	7,4 kW
Plage de tension	230 Vca
Type de connecteur	Base Type 2
Type de réseau	Monophasé (CA)

Sortie 2

Courant maximum	32 A
Puissance maximale	7,4 kW
Plage de tension	230 Vca
Type de connecteur	Base Type 2
Type de réseau	Monophasé (CA)

Protection magnétothermique et différentielle type A indépendante par prise, Indication lumineuse d'état de charge. Corps en aluminium et plastique ABS IP54 / IK10. Dimensions 450 x 1550 x 290 mm Pour communications 4G voir le tableau de codage



URBAN M12

Postes de recharge externe

Code: V10672.

Dimensions

