



## URBAN MASTER M2

---

URBAN MASTER M2, Postes de recarga exterior

Código: V10632.

- > Comunicaciones: Ethernet
- > Tipo salida: 230 Vca - 32 A - 7,4 kW
- > Corriente de entrada: 67 A
- > Tipo conector: Base Tipo 2
- > Tipo red: Monofásica
- > Modo recarga: 3
- > Nº Tomas: 2
- > Protección diferencial: Tipo A

### Descripción

---

Los equipos **URBAN MASTER/SLAVE** han sido diseñados para minimizar la inversión inicial y los gastos de mantenimiento cuando se necesitan varios cargadores. Esta solución consiste en la combinación de un cargador **Master** que controla a un conjunto de **Slaves**.

El sistema en conjunto funciona como si todos los cargadores fueran inteligentes ya sea conectando el Master a un gestor mediante OCPP o de manera independiente configurando una lista blanca de usuarios para el conjunto. También se puede establecer un límite de potencia máxima para todo el conjunto ahorrando así en la instalación y potencia contratada.

### Aplicación

---

Pensado para instalaciones privadas como empresas o comunidades con un único administrador, pero también es una solución interesante para instalaciones públicas como, por ejemplo, centros comerciales, aparcamientos o aeropuertos entre otros.



## URBAN MASTER M2

Postes para recarga exterior con sistema Maestro-Esclavo

Código: V10632.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Corriente de entrada | 67 A           |
| Frecuencia           | 50 ... 60 Hz   |
| Tensión nominal      | 230 V ~ ± 10 % |

#### Características eléctricas

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| I máx. de salida (A)           | 32  |
| Nº de tomas                    | 2   |
| Potencia máxima de salida (kW) | 7,4 |

#### Características mecánicas

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 450 x 1550 x 290 (mm) |
| Peso Neto (kg)                   | 55                    |

#### Características ambientales

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Humedad relativa (sin condensación) | 5 ... 95 % |
|-------------------------------------|------------|

#### Protección magnetotérmica

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Curva de disparo | MCB (Curva C) |
|------------------|---------------|

#### Salida 1

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Corriente máxima | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW |
| Potencia máxima  | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW |
| Rango tensión    | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW |

#### Salida 2

|                  |         |
|------------------|---------|
| Corriente máxima | 32 A    |
| Potencia máxima  | 7,4 kW  |
| Rango tensión    | 230 Vca |

#### URBAN MASTER/SLAVE

Postes de carga inteligente con sistema Master/Slave

| CÓDIGO  | TIPO               | Nº Tomas | Tipo Salida             | Tipo conector | Tipo red   |
|---------|--------------------|----------|-------------------------|---------------|------------|
| V10632. | URBAN MASTER M2    | 2        | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | Base Tipo 2   | Monofásica |
| V10633. | URBAN MASTER T2    | 2        | 400 Vca - 32 A - 22 kW  | Base Tipo 2   | Trifásica  |
| V10636. | URBAN MASTER T2-C2 | 2        | 400 Vca - 32 A - 22 kW  | Cable Tipo 2  | Trifásica  |
| V10642. | URBAN SLAVE M2     | 2        | 230 Vca - 32 A - 7,4 kW | Base Tipo 2   | Monofásica |



## URBAN MASTER M2

Postes para recarga exterior con sistema Maestro-Esclavo

Código: V10632.

| CÓDIGO  | TIPO              | Nº Tomas | Tipo Salida            | Tipo conector | Tipo red  |
|---------|-------------------|----------|------------------------|---------------|-----------|
| V10643. | URBAN SLAVE T2    | 2        | 400 Vca - 32 A - 22 kW | Base Tipo 2   | Trifásica |
| V10646. | URBAN SLAVE T2-C2 | 2        | 400 Vca - 32 A - 22 kW | Cable Tipo 2  | Trifásica |

Sistema con hasta 6 cargadores Slave por cada Master según el switch opcional elegido. Pantalla táctil TFT a color de 8" antivandálica, Protección magnetotérmica y protección diferencial de 30 mA Tipo A independiente por toma, Medida de energía integrada MID, Lector RFID para identificación y activación recarga - ISO 14443 A/B, Almacenamiento de datos, Comunicaciones Ethernet, Comunicaciones 4G (opcional), Protocolo comunicaciones OCPP 1.5/1.6, Peso: 30 kg, Envoltorio de aluminio IP54 - IK10, Dimensiones 1550x450x290 mm. Longitud de cable de 4 m (según modelo).



## URBAN MASTER M2

Postes para recarga exterior con sistema Maestro-Eslavo

Código: V10632.

### Dimensiones

