



URBAN M22, Postes de recarga exterior

Código: V10622. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

> 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

> N° Tomas: 2

> Protección diferencial: Tipo A

Descripción

Los postes **URBAN** se han diseñado para garantizar una solución robusta para la recarga en entornos de acceso público, capaz de resistir a las diversas condiciones ambientales y posibles actos vandálicos, ofreciendo a su vez un proceso de instalación y mantenimiento simplificado para los operadores.

Los equipos **URBAN** facilitan las tareas de recarga a los distintos usuarios de VE, incorporando todas las protecciones eléctricas necesarias para garantizar una plena seguridad en el interior de un cuerpo metálico de aluminio. Pueden disponer de cables tipo 1, tipo 2 o tomas Tipo 2 y/o tomas Schuko en diversas combinaciones, posibilitando la recarga en Modo 1-2 y Modo 3 en función de la configuración escogida.

La serie **URBAN 20** está ideada para aplicaciones complejas donde se necesite ofrecer las máximas prestaciones que exige el mercado, se precise de gestión y monitorización con control remoto o integrarse en plataformas de gestión basadas en el protocolo OCPP 1.5 ó 1.6.

Aplicación

Los postes **URBAN** son especialmente adecuados para todo tipo de aparcamientos en intemperie. Sus aplicaciones se extienden desde plazas en vía pública, grandes superficies, aeropuertos, empresas de venta y alquiler de vehículos, aparcamientos privados, etc







Código: V10622.

Especificaciones

Alimentación en alterna			
Corriente de entrada	67 A		
Frecuencia	50 60 Hz		
Tipo de red	1F + N + PE		
Tensión nominal	230 V ~ ± 10 %		
Características eléctricas			
Protección contra sobretensiones (DSP)	Protector contra sobretensión transitoria IEC 61643-1 (Clase II), (Opcional)		
Protección de sobrecorriente	PIA 40 A (curva C)		
Balanceo de potencia entre tomas	1		
Cable: Tipo de conector	Base Tipo 2		
l máx. de salida (A)	32		
Modo de carga	Modo 3 (IEC 61851-1)		
N° de tomas	2		
Potencia máxima de salida (kW)	7,4		
Tensión	230 V ~ ± 10 %		
aracterísticas mecánicas			
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	450 x 1550 x 290 (mm)		
Envolvente	Aluminio y ABS		
Fijación	Fijación al suelo con 4 pernos		
Peso Neto (kg)	52		
Características ambientales			
Grado de protección	IP 54 / IK10		
Humedad relativa (sin condensación)	5 95 %		
Temperatura de almacenamiento	-20 +60 °C		
Temperatura de trabajo	-5 +45 °C		
Comunicaciones			
Protocolo	ОСРР		
Тіро	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)		
Velocidad	4G / GPRS / GSM (opcional)		
lormas			
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III 300 V		
Seguridad eléctrica, Clase de aislamiento	Protección contra choque eléctrico por doble aislamiento clase II (IEC 61010)		
Normas	IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC 62196-2, Directiva 2014/35/UE, LV		



2014/30/UE, EMC





Código: V10622.

Interface usuario

RFID	ISO/IEC 14443 A/B, MIFARE Classic / Desfire EV1ISO 18092 / ECMA-340, NFC 13,56 MHz
LED	Indicador de carga en color RGB
Tipo display	LCD

Prestaciones

Medida de energía	Contador MID Clase 1, UNE-EN 50470-3
Opcional	 Puertas antivandálicas para tomas Tipo 2 Protección diferencial Tipo A con reconexión automática Protección diferencial Tipo B Protección diferencial Tipo B con reconexión automática Protector contra sobretensiones Kit de baja temperatura (-30 °C) Calentador climatizador (-30 +45 °C)

Protección magnetotérmica

Curva de disparo	MCB (Curva C)

Protección

Relé de seguridad tipo (clase)	RCD Tipo A (30 mA)RCD Tipo A (30 mA) con reconexión automática (opcional)RCD
	Tipo B (opcional)RCD Tipo B con reconexión automática (opcional)

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
Tipo conector	Base Tipo 2
Tipo de red	Monofásica (CA)

Salida 2

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
Tipo conector	Base Tipo 2
Tipo de red	Monofásica (CA)

URBAN 20

Postes de carga exterior URBAN 20

CÓDIGO	TIPO	N° Tomas	Tipo Salida	Tipo conector	Tipo red
V10693.	URBAN T22 Gen3	2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica
V10696.	URBAN T22-C2 Gen3	2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica





Página 4 de 5





URBAN M22

Código: V10622.

CÓDIGO	TIPO	N° Tomas	Tipo Salida	Tipo conector	Tipo red
V10627.	URBAN T24-MIX	4 (2)	400 Vca - 32 A - 22 kW 230 Vca - 16 A - 3,7 kW	Base Tipo 2 Schuko	Trifásica

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 3G (opcional), Protocolo comunicaciones OCPP 1.5/1.6, Peso: 55 kg, Envolvente de alumínio IP54 - IK10, Dimensiones 1550x450x290 mm. Longitud de cable de 4 m (según modelo).







Código: V10622.

Dimensiones



