

URBAN 10



Postes para recarga exterior

Descripción

Circutor ha diseñado una nueva gama de postes de recarga para exterior con un renovado diseño estético que combina su atractiva apariencia con una construcción segura, fiable y robusta. Los postes para exterior deben resistir a las diversas condiciones ambientales y posibles actos vandálicos, toda vez que deben simplificar el proceso de instalación y mantenimiento para los operadores. Con los postes URBAN se ha conseguido reducir el tiempo de instalación y simplificar las tareas de operación y mantenimiento.

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 tomas Tipo 2 Modo 3 monofásicas o trifásicas en función de la configuración escogida. La URBAN 10 está pensada para ubicaciones en las que se precise de cargadores con operativa Plug&Charge en aplicaciones sencillas en las que tan sólo se requiera de recarga simplificada.

Aplicaciones

Los postes URBAN son especialmente adecuados para todo tipo de aparcamientos en intemperie susceptibles de ser destinados al estacionamiento y recarga de vehículos eléctricos. Sus aplicaciones se extienden desde las vías y plazas públicas de propiedad municipal, hasta aparcamientos exteriores de grandes superficies, terminales de aeropuertos, empresas de venta y alquiler de vehículos, plazas de aparcamiento de empresas para trabajadores, etc.

Características técnicas

Conexión	Tipo de conector	Tipo II (según IEC 62196-2) ó Schuko
	Tipo de carga	Carga en Modo 3 (según IEC 61851-1)
Características eléctricas	Tensión de entrada	230 Vca / 400 Vca
	Tolerancia	±10%
	Frecuencia de entrada	50...60 Hz
	Tensión de salida	230 Vca / 400 Vca
	Corriente máxima de salida	32 A según tipo
	Rango de potencia de salida	7,4 / 22 kW
Protecciones eléctricas	Protección diferencial	RCD Tipo A (30 mA) RCD Tipo A (30 mA) con reconexión automática* RCD Tipo B*
	Protección magnetotérmica	MCB (curva C)
Interfaz	Baliza luminosa	Indicación luminosa de estado de carga RGB
Características constructivas	Envoltorio	Aluminio y plástico ABS
	Dimensiones	450 mm x 290 mm x 1263,50 mm
	Peso	50 kg
	Grado protección mecánica	IK 10
	Grado protección	IP 54
	Fijación	Fijación al suelo con 4 pernos
Seguridad	Categoría III – 300 Vca (EN 61010)	
	Protección contra choque eléctrico por doble aislamiento clase II	
Normas	EN 61851-1 : 2001 parte1, IEC 61000, IEC 60364-4-41, IEC 61008-1, IEC 60884-1 , IEC 60529, IEC 61010, UNE-EN55011	

URBAN 10

Postes para recarga exterior

Referencias

Tipo	Código	Nº conectores	Tipo conector	Alimentación	Características eléctricas
URBAN M11	V10610.	1	Tipo II	Monofásica	230 Vca, 32 A, 7,2 kW
URBAN T11	V10611.	1	Tipo II	Trifásica	400 Vca, 32 A, 22 kW
URBAN M12	V10612.	2	Tipo II, Tipo II	Monofásica Monofásica	230 Vca, 32 A, 7,2 kW 230 Vca, 32 A, 7,2 kW
URBAN T12	V10613.	2	Tipo II, Tipo II	Trifásica Trifásica	400 Vca, 32 A, 22 kW 400 Vca, 32 A, 22 kW

Dimensiones

