



URBAN-WB MASTER T2

URBAN-WB MASTER T2, Caixa mural de càrrega interior

Code: V20633. DESCATALOGADO

- > Comunicacions: Ethernet
- > Tipus Sortida: 400 Vca - 32 A - 22 kW
- > Tipus connector: Base Tipus 2
- > Tipus xarxa: Trifàsica
- > Mode recàrrega: 3
- > N° Preses: 2
- > Protecció diferencial: Tipus A

Descripció

Els equips **URBAN WB MASTER/SLAVE** han estat dissenyats per minimitzar la inversió inicial i les despeses de manteniment quan es necessiten diversos carregadors.

Aquesta solució consisteix en la combinació d'un carregador Master que controla un conjunt de Slaves. El sistema en conjunt funciona com si tots els carregadors fossin intel·ligents ja sigui connectant el Master a un gestor mitjançant OCPP o de manera independent configurant una llista blanca d'usuaris per al conjunt. També es pot establir un límit de potència màxima per a tot el conjunt estalviant així a la instal·lació i potència contractada

Aplicació

Els equips **URBAN WB** són especialment adequats per a tota mena d'aparcaments d'interior o intempèrie. Les aplicacions s'estenen des de places en via pública, grans superfícies, aeroports, empreses de venda, lloguer de vehicles i aparcaments privats, etc.



URBAN-WB MASTER T2

Equips de recàrrega intel·ligents

Code: V20633.

Especificacions

Alimentació en alterna

Corrent d'entrada	67 A
Freqüència	50 ... 60 Hz
Tipus de xarxa	3F + N + PE
Tensió nominal	400 V ~ ± 10 %

Característiques elèctriques

Protecció contra sobretensions (DSP)	Protector contra sobretensió transitòria IEC 61643-1 (Classe II), (Opcional)
Protecció contra sobrecorrent	PIA 40 A (corba C)
Cable: Tipus de connector	Base Tipus 2
I màx de sortida (A)	32
Mode de càrrega	Modus 3 (IEC 61851-1)
Nombre de preses	2
Potència màxima de sortida (kW)	22
Tensió	400 V ~ (± 10 %)

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	382 x 928 x 222 (mm)
Envoltant	Alumini i ABS
Fixació	Mural

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 54 / IK10
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Temperatura d'emmagatzematge	-40 ... +60 °C
Temperatura de treball	-5 ... +45 °C

Comunicació xarxa

Protocol	OCPP
----------	------

Comunicacions xarxa

Tecnologia / Interfície	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)
-------------------------	----------------------------------

Normes

Seguretat elèctrica, Categoria de la instal·lació	CAT III 300 V
Seguretat elèctrica, Classe d'aïllament	Protecció contra xoc elèctric per doble aïllament classe II (IEC 61010)
Normes	IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-1, IEC 62196-2, Directive 2014/35/UE, LVD; 2014/30/UE, EMC



URBAN-WB MASTER T2

Equips de recàrrega intel·ligents

Code: V20633.

Interfície d'usuari

RFID	ISO/IEC 14443 A&B
LED	Si
Tamany àrea visible de pantalla	4"

Pes net (kg)

	25
--	----

Protecció

Relé de seguretat tipus (classe)	RCD tipus A (30 mA) RCD tipus B (opcional)
----------------------------------	--

Sortida 1

Corrent màxim	32 A
Potència màxima	22 kW
Interval de tensió	400 Vca
Tipus de connector	Base Tipus 2
Tipus de xarxa	Trifàsica (CA)

Sortida 2

Corrent màxim	32 A
Potència màxima	22 kW
Rang de tensió	400 Vca
Tipus de connector	Base Tipus 2
Tipus de xarxa	Trifàsica (CA)

Comunicació inalàmbrica

Tecnologia / Tipus	4G LTE / 3G / GPRS
--------------------	--------------------

URBAN-WB MASTER/SLAVE

Caixes de recàrrega amb sistema Master/Slave

CODI	TIPUS	Tipus Sortida	Tipus connector	Tipus xarxa
MASTER				
V20635.	URBAN-WB MASTER M2-C1	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Cable Tipus 1	Monofàsica
SLAVE				
V20645.	URBAN-WB SLAVE M2-C1	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Cable Tipus 1	Monofàsica

Sistema amb fins a 6 o 9 carregadors Slave per cada Màster segons el switch opcional elegit. Pantalla tàctil TFT a color de 8" antivandàlica, Protecció magnetotèrmica i protecció diferencial de 30 mA Tipus A independent per presa, Mesura d'energia integrada MID, Lector RFID per a identificació i activació recàrrega - ISO 14443 A/B, Emmagatzematge de dades, Comunicacions Ethernet, Comunicacions 4G (opcional), Protocol comunicacions OCPP 1.5/1.6, Pes: 30 kg, Envoltant d'alumini IP54 - IK10, Dimensions 928x450x290 mm. Longitud de cable de 4 m (segons model).



URBAN-WB MASTER T2

Equips de recàrrega intel·ligents

Code: V20633.

Dimensions

