



## Soluciones para la Recarga de Vehículos Eléctricos

The future is efficiency

**Circutor**



# Recarga Inteligente para vehículos eléctricos

## Recarga Inteligente para vehículos eléctricos

Modos de recarga .....	3
Tipos de conector .....	3

## Cajas de recarga

eHOME, Cajas de recarga doméstica .....	4
eHOME RS, Cajas de recarga doméstica .....	4
eNEXT, Cajas de recarga doméstica .....	4
eNEXT ELITE, Cajas de recarga doméstica .....	4
ePARK, Cajas de recarga inteligentes .....	5
RVE-WB SMART, Cajas de recarga SMART .....	5
URBAN-WB, Cajas de recarga inteligentes .....	6
URBAN-WB MASTER/SLAVE, Cajas de recarga inteligentes .....	6
URBAN-WB CCS, Cajas de recarga inteligentes .....	6

## Estación de recarga

URBAN, Postes de carga exterior, modo 1, 2 y 3 .....	8
URBAN MASTER/SLAVE, Postes de carga exterior .....	8
URBAN CCS, Postes de carga exterior .....	8
RAPTION 50, Estaciones de recarga rápida compactas .....	10
RAPTION 50 HV, Estaciones de recarga rápida con tensión alta de salida .....	10
RAPTION 50 EVO, Estaciones de recarga rápida ampliable .....	10
RAPTION 100, Estaciones de recarga rápida compacta .....	12
RAPTION 150, Estaciones de recarga rápida .....	12

## Accesorios recarga

COFRET, Caja de protecciones para puntos de recarga .....	14
CirBEON, Sensor para control dinámico potencia .....	14
DLM, Sistema dinámico de carga (Dynamic Load Manager) .....	15
PD, Pedestal para cajas de recarga .....	15
RVE-CARD, Tarjeta para recarga .....	15
CONNEX, Cables de carga para Modo 3 .....	15

## Modos de recarga

MODO 1



Conexión directa del vehículo a la red.

- Toma de corriente no dedicada.
- Cable simple.
- Riesgo de sobrecalentamiento.
- Adecuado para VE pequeños y de 2 ruedas

MODO 2



Conexión directa del vehículo a la red.

- Toma de corriente no dedicada.
- Cable con dispositivo de comunicación y supervisión de recarga.
- Adecuado para VE pequeños hasta 2,8 kW

MODO 3



Conexión directa del vehículo a la red.

- Toma de corriente dedicada con monitorización de carga.
- Cable dedicado.
- Recarga 3,7 ... 22 kW

MODO 4



Conexión indirecta del vehículo a la red, a través de cargador externo.

- Toma externa de corriente directa con monitorización de carga.
- Cable dedicado.
- Recarga rápida 22 ... 150 kW

## Tipos de conector

CA

Tipo 1



Tipo 2



CC

JEVS G105 / CHAdeMO



CCS Combo 2



## Cajas de recarga



### eHOME

#### Cajas de recarga doméstica

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Modo recarga	PVP (€)
eHOME T2C32	[3] V25030.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	-	3	548,63
eHOME T2C32-A	[3] V25031.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	679,25
eHOME T2C32-A MID	[3] V25032.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	757,63
eHOME T2C32-B	[3] V25033.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	Tipo B	3	836,00
eHOME T2S32	[3] V25070.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	-	3	496,38
eHOME T2S16 TRI	[3] V25080.	1	400 Vac - 16 A - 11 kW	Base Tipo 2	Trifásica	-	3	522,50
eHOME T2C16 TRI	[3] V25090.	1	400 Vac - 16 A - 11 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	-	3	600,88
eHOME T2C16 TRI-A	[C] V25091.	1	400 Vac - 16 A - 11 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	731,50
eHOME T2C16 TRI-B	[C] V25093.	1	400 Vac - 16 A - 11 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	Tipo B	3	888,25

Indicación luminosa de fin de carga, Compatible con sensor CirBEON, Peso: 3 kg, Envoltorio de plástico ABS autoextinguible - IP54 - IK10, Dimensiones 315x180x115 mm. Longitud de cable de 5 m y soporte para el cable incluido (según modelo).

New



### eHOME RS

#### Cajas de recarga doméstica con comunicaciones RS

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
eHOME RS T2C32	[3] V25230.	1	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	3	RS-485	632,23
eHOME RS T2S32	[3] V25270.	1	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	3	RS-485	579,98
eHOME RS T2S16 TRI	[3] V25280.	1	400 Vca - 16 A - 11 kW	Base Tipo 2	Trifásica	3	RS-485	606,10
eHOME RS T2C16 TRI	[3] V25290.	1	400 Vca - 16 A - 11 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	3	RS-485	684,48

Indicación luminosa de fin de carga, Compatible con sensor CirBEON, Peso: 3 kg, Envoltorio de plástico ABS autoextinguible - IP54 - IK10, Dimensiones 315x180x115 mm. Longitud de cable de 5 m y soporte para el cable incluido (según modelo).

New



### eNEXT

#### Cajas de recarga doméstica

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Comunicaciones	PVP (€)
eNEXT M-C2	[C] V27030.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	Bluetooth   BLE (Bluetooth Low Energy)	726,28
eNEXT M-S2	[C] V27070.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	Bluetooth   BLE (Bluetooth Low Energy)	621,78
eNEXT T-S2	[C] V27040.	1	400 Vac - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	Bluetooth   BLE (Bluetooth Low Energy)	674,03
eNEXT T-C2	[C] V27060.	1	400 Vac - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	Bluetooth   BLE (Bluetooth Low Energy)	778,53

Indicación luminosa de fin de carga, Compatible con sensor CirBEON, Comunicaciones Bluetooth BLE, APP para monitorización y configuración del equipo, Peso: 4 kg, Envoltorio de ABS/PC - IP54 - IK10, Dimensiones 180x335x315 mm. Longitud de cable de 5 m y soporte para el cable incluido (según modelo).

New



### eNext ELITE

#### Cajas de recarga con comunicaciones Ethernet y WiFi

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Contador MID	Comunicaciones	PVP (€)
eNEXT ELITE M-C2	[3] V26220.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	6 mAcc	MID	Ethernet   WiFi	1.562,28
eNEXT ELITE M-S2	[3] V26240.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	6 mAcc	MID	Ethernet   WiFi	1.457,78
eNEXT ELITE T-C2	[3] V26420.	1	400 Vac - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	6 mAcc	MID	Ethernet   WiFi	1.771,28
eNEXT ELITE T-S2	[3] V26440.	1	400 Vac - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	6 mAcc	MID	Ethernet   WiFi	1.666,78

Pantalla a color de 3,5", Compatible con sensor CirBEON, Medida de energía integrada MID, Lector RFID para identificación y activación recarga - ISO 14443 A/B, Almacenamiento de datos, Comunicaciones Ethernet y WiFi, Comunicaciones 4G (opcional), Protocolo comunicaciones OCPP 1.5/1.6, Peso: 4 kg, Envoltorio de ABS/PC - IP54 - IK10, Dimensiones 180x335x315 mm. Longitud de cable de 5 m y soporte para el cable incluido (según modelo).



## ePARK

### Cajas de recarga inteligentes

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
ePARK M-S2	[C] V27240.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	3	Ethernet	1.248,78
ePARK M-C2	[C] V27220.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	3	Ethernet	1.353,28
ePARK M-2C2	[C] V27222.	2	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	3	Ethernet	1.980,28
ePARK M-S2	[C] V27244.	2	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	3	Ethernet	1.771,28
ePARK T-S2	[C] V27440.	1	400 Vac - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	3	Ethernet	1.457,78
ePARK T-C2	[C] V27420.	1	400 Vac - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	3	Ethernet	1.562,28

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: 4 kg, Envoltorio de ABS/PC - IP54 - IK10, Dimensiones 200x335x315 mm. Longitud de cable de 5 m y soporte para el cable incluido (según modelo).



## RVE-WB SMART

### Cajas de recarga SMART

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
RVE-WBM-SMART	[3] V23015.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	3	Ethernet	1.065,90
RVE-WBM-SMART-TRI	[3] V23025.	1	400 Vca - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	3	Ethernet	1.248,78
RVE-WBMC-SMART-TRI	[3] V23035.	1	400 Vac - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	3	Ethernet	1.353,28
RVE-WBC-SMART-32	[3] V23116.	1	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 1	Monofásica	3	Ethernet	1.248,78
RVE-WBS-SMART	[3] V23215.	1	230 Vac - 16 A - 3,7 kW	Schuko	Monofásica	1   2	Ethernet	830,78
RVE-WB-MIX-SMART	[3] V23315.	2	230 Vac- 32 A - 7,4 kW   230 Vac - 16 A - 3,7 kW	Base Tipo 2   Schuko	Monofásica	1   2   3	Ethernet	1.353,28
RVE-WB-MIX-SMART-TRI	[3] V23325.	2	400 Vac - 32 A - 22 kW   230 Vac - 16 A - 3,7 kW	Base Tipo 2   Schuko	Trifásica	1   2   3	Ethernet	1.562,28
RVE-WB2M-SMART	[3] V23500.	2	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	3	Ethernet	1.980,28
RVE-WB2M-SMART-TRI	[3] V23530.	2	400 Vac - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	3	Ethernet	2.189,28

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: 3 kg, Envoltorio de plástico ABS autoextinguible - IP54 - IK10, Dimensiones 320x225x125 mm (una toma) 320x442x125 mm (dos tomas). Longitud de cable de 5 m y soporte para el cable incluido (según modelo).

#### RVE-WB / ePARK

V	2	X	X	X	0	0	X	X
Código					Código interno			
Comunicaciones adicionales	-				0			
Accesorios	+ 4G				1			

↑ ↑

		Plazo entrega	+ €
	-	-	-
	1	203,78	

4    1    167,20

#### eNEXT

V	2	X	X	X	0	0	X	X
Código					Código interno			
Protecciones	-				0			

↑

		Plazo entrega	+ €
	-	-	-
	1	1	78,38

0    -    -

#### Protecciones y accesorios

4G	Modem 4G
6 DC	Detección de fugas de 6 mAcc
LTK	Kit calefactor



## URBAN-WB

### Cajas de recarga

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
URBAN-WB M22	[C] V20622.	2	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	Ethernet	3.114,10
URBAN-WB T22	[C] V20623.	2	400 Vac - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	3.281,30
URBAN-WB T22-C2	[C] V20626.	2	400 Vac - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	4.049,38

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: 55 kg, Envoltorio de aluminio IP54 - IK10, Dimensiones 850x450x290 mm. Longitud de cable de 4 m (según modelo).



## URBAN-WB MASTER/SLAVE

### Cajas de recarga con sistema Master/Slave

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
------	--------	----------	--------	---------------	----------	------------------------	--------------	----------------	---------

#### MASTER

URBAN-WB MASTER M2	[C] V20632.	2	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	Ethernet	5.298,15
URBAN-WB MASTER T2	[C] V20633.	2	400 Vac - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	5.575,08
URBAN-WB MASTER T2-C2	[C] V20636.	2	400 Vac - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	6.343,15

#### SLAVE

URBAN-WB SLAVE M2	[C] V20642.	2	230 Vac- 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	Ethernet	2.753,58
URBAN-WB SLAVE T2	[C] V20643.	2	400 Vac - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	3.103,65
URBAN-WB SLAVE T2-C2	[C] V20646.	2	400 Vac - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	3.866,50

Sistema con hasta 6 o 9 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 928x450x290 mm. Longitud de cable de 4 m (según modelo).

**New**

## URBAN-WB CCS

### Cajas de recarga carga en CC

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
URBAN-WB CCS2	[C] V20710.	1	150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW	CCS Combo 2 [FF]	Trifásica	Tipo B	4	Ethernet	12.343,70

Botones físicos Marcha/Paro, Peso: 52,6 kg, Envoltorio de aluminio IP54 - IK10, Dimensiones 984 x 382 x 236 mm. Longitud de cable de 5,5 m.



## URBAN-WB SLAVE DC

**FALTA PRECIO**

### Cajas de recarga inteligentes en tensión continua con sistema Master/Slave

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Modo recarga	Comunicaciones
------	--------	----------	--------	---------------	----------	------------------------	--------------	----------------

#### SLAVE

URBAN-WB SLAVE CCS2	[C] V20740.	1	152 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW	CCS Combo 2 [FF]	Trifásica	Tipo B	4	Ethernet
---------------------	-------------	---	--------------------------------	------------------	-----------	--------	---	----------

## TABLA DE PRESTACIONES ADICIONALES

URBAN-WB MASTER / URBAN-WB SLAVE							
V	1	X	X	X	X	0	0
Comunicaciones			Código interno			X	X
	-		0			X	X
	4G		1			X	X
	PAYTERM		5			X	X
	4G PAYTERM		6			X	X
	SW6		A			X	X
	4G SW6		B			X	X
	SW6 PAYTERM		F			X	X
	4G SW6 PAYTERM		G			X	X
	4G SW9		L			X	X
	SW9 PAYTERM		P			X	X
	4G SW9 PAYTERM		Q			X	X
Protecciones	RCD-B		2			X	X
	6 DC		8			X	X
	LTK		4	1		X	X
	EXT		G	1		X	X
	EXT + LTK		K	1		X	X

URBAN-WB							
V	2	X	X	X	X	0	0
Comunicaciones	-		Código interno			X	X
	-		0			X	X
	4G		1			X	X
	RA		1			X	X
	RCD-B		2			X	X
	RCD-B RA		3			X	X
	6 DC		8			X	X
Protecciones	-		0	-		X	X
	AV		1	1		X	X
	LTK		4	1		X	X
	AV-LTK		5	1		X	X
	EXT		G	1		X	X
	EXT + AV		H	1		X	X
	EXT + LTK		K	1		X	X
Accesorios	-		0	-		X	X
	AV		1	1		X	X
	LTK		4	1		X	X
	AV-LTK		5	1		X	X
	EXT		G	1		X	X
	EXT + AV		H	1		X	X
	EXT + LTK		K	1		X	X

## Protecciones y accesorios

4G	Modem 4G
RA	Rearme automático
AV	Tapas antivandálicas
RCD-B	Protección diferencial Tipo B
6 DC	Detección de fugas de 6 mA
LTK	Kit calefactor
SW6	Switch 6 equipos (Master + 6 Slave)
SW9	Switch 9 equipos (Master + 9 Slave)
EXT	Acometida por tapa inferior para exteriores
PAYTERM	Terminal de pago con tarjeta contactless

## Estación de recarga



### URBAN

#### Postes de carga exterior

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
<b>URBAN 10</b>									
URBAN M11	[C] V10670.	1	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	-	2.016,85
URBAN T11	[C] V10671.	1	400 Vca - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	-	2.481,88
URBAN M12	[C] V10672.	2	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	-	2.163,15
URBAN T12	[C] V10673.	2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	-	2.753,58
<b>URBAN 20</b>									
URBAN M22	[3] V10622.	2	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	Ethernet	3.563,45
URBAN T22	[3] V10623.	2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	3.871,73
URBAN T22-C2	[3] V10626.	2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	4.639,80
URBAN T24-MIX	[3] V10627.	4 (2)	400 Vca - 32 A - 22 kW 230 Vca - 16 A - 3,7 kW	Base Tipo 2   Schuko	Trifásica	Tipo A	1   2   3	Ethernet	4.122,53
URBAN M24-MIX	[3] V10628.	4 (2)	230 Vca - 32 A - 7,4 kW 230 Vca - 16 A - 3,7 kW	Base Tipo 2   Schuko	Monofásica	Tipo A	1   2   3	Ethernet	3.997,13
URBAN T22-MIX	[3] V10629.	2	400 Vca - 32 A - 22 kW 230 Vca - 16 A - 3,7 kW	Base Tipo 2   Schuko	Trifásica	Tipo A	1   2   3	Ethernet	3.667,95
URBAN M22-C2	[3] V1062A.	2	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Cable Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	Ethernet	4.331,53
URBAN M22-S	[3] V1062B.	2	230 Vca - 16 A - 3,7 kW	Schuko	Monofásica	Tipo A	1   2	Ethernet	3.161,13

Protección magnetotérmica y diferencial tipo A (según modelo) independiente por toma, Indicación luminosa de estado de carga. Cuerpo de aluminio y plástico ABS IP54 / IK10. Dimensiones URBAN 10: 450 x 1270 x 290 mm / URBAN 20: 450 x 1550 x 290 mm Para comunicaciones 4G ver tabla codificación.



### URBAN MASTER/SLAVE

#### Postes de carga exterior con sistema Master/Slave

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
<b>URBAN MASTER</b>									
URBAN MASTER M2	[C] V10632.	2	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	Ethernet	5.428,78
URBAN MASTER T2	[C] V10633.	2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	5.742,28
URBAN MASTER T2-C2	[C] V10636.	2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	6.505,13
<b>URBAN SLAVE</b>									
URBAN SLAVE M2	[C] V10642.	2	230 Vca - 32 A - 7,4 kW	Base Tipo 2	Monofásica	Tipo A	3	Ethernet	2.926,00
URBAN SLAVE T2	[C] V10643.	2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Base Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	3.239,50
URBAN SLAVE T2-C2	[C] V10646.	2	400 Vca - 32 A - 22 kW	Cable Tipo 2	Trifásica	Tipo A	3	Ethernet	4.002,35

Sistema con hasta 6 o 9 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).

New



### URBAN CCS

#### Postes de carga exterior, carga en CC

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
URBAN CCS2	[C] V10710.	1	150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW	CCS Combo 2 [FF]	Trifásica	Tipo B	4	Ethernet	13.774,70

Botones físicos Marcha/Paro, Peso: 75 kg, Envoltorio de aluminio IP54 - IK10, Dimensiones 1750 x 479 x 288 mm. Longitud de cable de 5,5 m.



## URBAN MASTER/SLAVE DC

Postes de carga exterior, carga en CC y sistema Master / Slave

FALTA PRECIO

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Modo recarga	Comunicaciones
<b>MASTER</b>								
URBAN MASTER CCS2	[C] V10730.	1	150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW	CCS Combo 2 [FF]	Trifásica	Tipo B	4	Ethernet
URBAN MASTER CCS1	[C] V10731.	1	150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW	CCS Combo 1 [CC]	Trifásica	Tipo B	4	Ethernet
<b>SLAVE</b>								
URBAN SLAVE CCS2	[C] V10740.	1	150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW	CCS Combo 2 [FF]	Trifásica	Tipo B	4	Ethernet
URBAN SLAVE CCS1	[C] V10741.	1	150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW	CCS Combo 1 [CC]	Trifásica	Tipo B	4	Ethernet

TABLA DE PRESTACIONES ADICIONALES

URBAN MASTER / URBAN SLAVE								
V	1	X	X	X	X	0	0	X X X
Comunicaciones					Código interno			
	-	0						
	4G	1						
	PAYTERM	5						
	4G PAYTERM	6						
	SW6	A						
	4G SW6	B						
	SW6 PAYTERM	F						
	4G SW6 PAYTERM	G						
	4G SW9	L						
	SW9 PAYTERM	P						
	4G SW9 PAYTERM	Q						
Protecciones	RCD-B	2						
	6 DC	8						
	SPD	4						
	RCD-B SPD	6						
	6 DC SPD	C						
Accesorios	LTK		4	1	✓	✓	167,20	

URBAN								
V	2	X	X	X	X	0	0	X X X
Comunicaciones					Código interno			
	-	0						
	4G	1						
	RA							
	RCD-B	2						
	RCD-B RA	3						
	6 DC	8						
	SPD	4						
	RA SPD	5						
	RCD-B SPD	6						
	RCD-B RA SPD	7						
	6 DC SPD	C						
Accesorios	AV		0	-	✓			
	LTK	4	1	✓	✓	167,20		

### Protecciones y accesorios

4G	Modem 4G
RA	Rearme automático
AV	Tapas antivandálicas
RCD-B	Protección diferencial Tipo B
6 DC	Detección de fugas de 6 mAcc
SPD	Protección contra sobretensiones
LTK	Kit calefactor
SW6	Switch 6 equipos (Master + 6 Slave)
SW9	Switch 9 equipos (Master + 9 SLAVE)
PAYTERM	Terminal de pago con tarjeta contactless

Plazo entrega: [I] Inmediato [X] Semanas laborables [C] Consultar



## RAPTION 50

Estaciones de recarga rápida compactas

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
RAPTION 50 CCS2	[8] V17110.	1	50-500 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 2 (FF)	Trifásica	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 CHA	[8] V17115.	1	50-500 Vcc - 125 A - 50 kW	JEVS G105 - CHAdeMO (AA)	Trifásica	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 CCS2 CHA	[8] V17120.	2	50-500 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 2 (FF)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)	Trifásica	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 CCS2 T2C63	[8] V17121.	2	50-500 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 63 A - 43 kW	CCS Combo 2 (FF)  Cable Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 CCS2 T2C32	[8] V17122.	2	50-500 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  Cable Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 CCS2 T2S32	[8] V17123.	2	50-500 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  Base Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 CCS2 CHA T2S32	[8] V17130.	3	50-500 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)  Base Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 CCS2 CHA T2C63	[8] V17131.	3	50-500 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 63 A - 43 kW	CCS Combo 2 (FF)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)  Cable Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar

Pantalla táctil TFT a color de 8" antivandálica, Protección magneto térmica y protección diferencial de 30 mA Tipo B 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, Protocolo comunicaciones OCPP 1.5/1.6, Peso: 230 kg, Permite montaje en pared, Envoltorio de acero inoxidable IP54 - IK10, Dimensiones: 350x940x1800 mm. Longitud de cable de 3 m (5 m opcional).

New



## RAPTION 50 HV

Estaciones de recarga rápida con tensión elevada

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
RAPTION 50 HV CCS2	[8] V17210.	1	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 2 (FF)	Trifásica	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 HV CCS2 CHA	[8] V17220.	2	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 2 (FF)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)	Trifásica	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 HV CCS2 T2C32	[8] V17222.	2	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  Cable Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 HV CCS2 T2S32	[8] V17223.	2	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  Base Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 HV CCS2 CHA T2S32	[8] V17230.	3	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)  Base Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 HV CCS2 CHA T2C32	[8] V17232.	3	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)  Cable Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar

New



## RAPTION 50 EVO

Estaciones de recarga rápida ampliable

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
RAPTION 50 EVO CCS2	[8] V17410.	1	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 2 (FF)	Trifásica	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 EVO CCS2 CHA	[8] V17420.	2	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 2 (FF)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)	Trifásica	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 EVO CCS2 T2C32	[8] V17422.	2	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  Cable Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 EVO CCS2 T2S32	[8] V17423.	2	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  Base Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2S32	[8] V17430.	3	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)  Base Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 50 EVO CCS2 CHA T2C32	[8] V17432.	3	100-920 Vcc - 125 A - 50 kW  400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)  JEVS G105 - CHAdeMO (AA)  Cable Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar

TABLA DE PRESTACIONES ADICIONALES

RAPTION 50									
	V	1	X	X	X	X	0	0	X X X
Código interno									↑↑↑
Comunicaciones									
4G	0								
4G SW6	4								
4G PAYTERM	8								
4G SW6 PAYTERM	C								
4G SW9	G								
4G SW9 PAYTERM	K								
NO 4G	0								
SW6	P								
SW9	Q								
PAYTERM	R								
Protección-nes	RCD-B	2							
	RCD-B SPD	6							
Accesorios	-	0	-						
	LIM	2	1						
	LTK	3	1						
	BC	4	1						
	5M	5	1						
	LIM-BC	6	1						
	LTK-5M	7	1						
	LTK-BC-5M	8	1						
	BC-5M	9	1						
	LTK-BC	B	1						
	LIM-5M	C	1						

RAPTION 50 HV / RAPTION 50 EVO									
	V	1	X	X	X	X	0	0	X X X
Comunicaciones									↑↑↑
Raptozo entrega									
RAPTION 50									+ €
Código interno									
-	0								
4G	1								
PAYTERM	5								
4G PAYTERM	6								
SW6	A								
4G SW6	B								
SW6 PAYTERM	F								
4G SW6 PAYTERM	G								
SW9	K								
4G SW9	L								
SW9 PAYTERM	P								
4G SW9 PAYTERM	Q								
Protección-nes	SPD	2							
	0	-							
Accesorios		1							
Raptozo entrega									
RAPTION 50 HV									
RAPTION 50 EVO									
Código interno									+ €
-	0								
1	1								
2	1								
3	1								
4	1								
5	1								
6	1								
7	1								
8	1								
9	1								
B	1								
C	1								

## Protecciones y accesorios

RCD-B	Protección diferencial Tipo B
6 DC	Detección de fugas de 6 mAcc
SPD	Protección contra sobretensiones
AV	Tapas antivandálicas
LTK	Kit calefactor
SW6	Switch 6 equipos (Master + 6 Slave)
SW9	Switch 9 equipos (MASTER + 9 SLAVE)
EXT	Acometida por tapa inferior para exteriores
LIM	Equipo limitado a 25 kW en las tomas de continua
5M	Mangueras de 5 metros de longitud
BC	Sistema de bloqueo de conectores CCS y CHA
PAYTERM	Terminal de pago con tarjeta contactless

**New**

## RAPTION 100

Estaciones de recarga rápida compacta

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
RAPTION 100 CCS2	[8] V17310.	1	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW	CCS Combo 2 (FF)	Trifásica	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 100 CCS2 CHA	[8] V17320.	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW	CCS Combo 2 (FF)   JEVS G105 - CHAdE MO (AA)	Trifásica	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 100 CCS2 T2C32	[8] V17322.	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW   400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)   Cable Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 100 CCS2 T2S32	[8] V17323.	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW   400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)   Base Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 100 CCS2 CHA T2S32	[8] V17330.	3	150-920 Vcc - 200/250 A - 100 kW   400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)   JEVS G105 - CHAdE MO (AA)   Base Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 100 CCS2 CHA T2C32	[8] V17332.	3	150-920 Vcc - 200/250 A - 100 kW   400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 2 (FF)   JEVS G105 - CHAdE MO (AA)   Cable Tipo 2	Trifásica	3   4	Ethernet   4G	Consultar

Pantalla táctil TFT a color de 8" antivandálica, Protección magnetotérmica y protección diferencial de 30 mA Tipo B 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, Protocolo comunicaciones OCPP 1.5/1.6, Peso: 255 kg, Permite montaje en pared, Envoltorio de acero inoxidable IP54 - IK10, Dimensiones: 350x940x1800 mm. Longitud de cable de 3 m (5 m opcional).



## RAPTION 150

Estaciones de recarga rápida

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Comunicaciones	PVP (€)
<b>Dispensador</b>								
RAPTION 150 CCS2	[8] V17510.	1	100-920 Vcc - 200 A - 150 kW	CCS Combo 2 (FF)	Monofásica	Tipo B	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 150 CCS2	[8] V1752E.	2	100-920 Vcc - 200 A - 150 kW   100-920 Vcc - 200 A - 150 kW	CCS Combo 2 (FF)   CCS Combo 2 (FF)	Monofásica	Tipo B	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 150 CCS2 CHA	[8] V17520.	2	100-920 Vcc - 200 A - 150 kW   100-400 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 2 (FF)   JEVS G105 - CHAdE MO (AA)	Monofásica	Tipo B	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 150 HC CCS2	[8] V17610.	1	100-920 Vcc - 250 A - 150 kW	CCS Combo 2 (FF)	Monofásica	Tipo B	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 150 HC CCS2	[8] V1762E.	2	100-920 Vcc - 250 A - 150 kW   100-920 Vcc - 250 A - 150 kW	CCS Combo 2 (FF)   CCS Combo 2 (FF)	Monofásica	Tipo B	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 150 HC CCS2 CHA	[8] V17620.	2	100-920 Vcc - 250 A - 150 kW   50-400 Vcc - 200 A - 50 kW	CCS Combo 2 (FF)   JEVS G105 - CHAdE MO (AA)	Monofásica	Tipo B	Ethernet   4G	Consultar

**Unidad Potencia**

POWER UNIT CCS CHA	[C] V17500.	-	100-920 Vcc - 250 A - 150 kW	-	Trifásica	RCD B	-	Consultar
POWER UNIT CCS	[C] V17600.	-	100-920 Vcc - 250 A - 150 kW	-	Trifásica	RCD B	-	Consultar

Pantalla táctil TFT a color de 8" antivandálica, Protección magnetotérmica y protección diferencial de 30 mA Tipo B independiente por toma, Medida de energía integrada MID, Lector RFID para identificación y activación recarga - ISO 14443 A/B, Botón paro de emergencia, Pantalla táctil TFT 8" antivandálica, Almacenamiento de datos, Comunicaciones Ethernet, Comunicaciones 4G, Protocolo comunicaciones OCPP 1.5/1.6, Peso Unidad de Potencia: 420 kg, Peso Dispensador: 115 kg, Envoltorio de acero inoxidable IP54 - IK10, Dimensiones Unidad de Potencia: 800x1000x2100 mm, Dimensiones Dispensador: 380x470x1867 mm. Longitud de cable de 3 m (5 m opcional).



## RAPTION 150C

Estaciones de recarga rápida 150 kW

Tipo	Código	Nº Tomas	Salida	Tipo conector	Tipo red	Protección diferencial	Modo recarga	Comunicaciones	PVP (€)
<b>Dispensador</b>									
RAPTION 150C CCS2	[8] V17710.	1	150-920 Vcc - 375 A - 150 kW	CCS Combo 2 (FF)	Trifásica	Tipo B	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 150C CCS2-CCS2	[8] V1772E.	2	150-920 Vcc - 375 A - 150 kW   150-920 Vcc - 375 A - 150 kW	CCS Combo 2 (FF)   CCS Combo 2 (FF)	Trifásica	Tipo B	4	Ethernet   4G	Consultar
RAPTION 150C CCS2-CHA	[8] V17720.	2	150-920 Vcc - 375 A - 150 kW   150-500 Vcc - 200 A - 100 kW	CCS Combo 2 (FF)   JEVS G105 - CHAdE MO (AA)	Trifásica	Tipo B	4	Ethernet   4G	Consultar

Pantalla táctil TFT a color de 8" antivandálica, Protección magnetotérmica y protección diferencial de 30 mA Tipo B independiente por toma, Medida de energía integrada MID, Lector RFID para identificación y activación recarga - ISO 14443-1/2/3, Botón paro de emergencia. Almacenamiento de datos, Comunicaciones Ethernet, Comunicaciones 4G, Protocolo comunicaciones OCPP 1.5/1.6. Peso: 335 kg. Envoltorio de acero inoxidable IP54 - IK10. Dimensiones: 510 x 1130 x 1810 mm (sin cable). Longitud de cable 4 m (5,5 m opcional).

TABLA DE PRESTACIONES ADICIONALES

RAPTION 100 / RAPTION 150						
V	1	X	X	X	X	0 0
				X X X		
Código		Código interno				
4G		1				
PAYTERM		5				
4G PAYTERM		6				
SW6		A				
4G SW6		B				
SW6 PAYTERM		F				
4G SW6 PAYTERM		G				
SW9		K				
4G SW9		L				
SW9 PAYTERM		P				
4G SW9 PAYTERM		Q				
Proteccio-nes	SPD	2				
5M		1	1	✓	✓	Consultar
BC		2	1	✓	✓	Consultar
5M + BC		3	1	✓	✓	Consultar
LTK		4	1	✓	✓	Consultar
LTK + 5M		5	1	✓	✓	Consultar
LTK + BC		6	1	✓	✓	Consultar
LTK + 5M + BC		7	1	✓	✓	Consultar

## Plazo entrega

	RAPTION 100	RAPTION 150	+ €
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar
1	✓	✓	Consultar

## Protecciones y accesorios

RA	Rearme automático
RCD-B	Protección diferencial Tipo B
6 DC	Detección de fugas de más de 6 mAcc
SPD	Protección contra sobretensiones
AV	Tapas antivandálicas
LTK	Kit calefactor
SW6	Switch 6 equipos (Master + 6 Slave)
SW9	Switch 9 equipos (MASTER + 9 SLAVE)
EXT	Acometida por tapa inferior para exteriores
LIM	Equipo limitado a 25 kW en las tomas de continua
5M	Mangueras de 5 metros de longitud
BC	Sistema de bloqueo de conectores CCS y CHA
PAYTERM	Terminal de pago con tarjeta contactless

## Accesorios recarga



### COFRET

Caja de protecciones para puntos de recarga

Tipo	Código	Llave	Protección diferencial	Contador MID	Protección contra sobre-tensiones (SPD)	Protección Magnetotérmica	Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	Peso (kg)	PVP (€)
<b>2 polos</b>									
COFRET-VE6-2P-16A	[3] V41221.	1	Tipo A	-	-	16 A	170x200x115	1,20	120,18
COFRET-VE6-2P-16AS	[3] V41222.	1	Tipo A	-	●	16 A	170x200x115	1,20	235,13
COFRET-VE8-2P-16A MID	[3] V41223.	1	Tipo A	MID	-	16 A	215x200x115	1,40	203,78
COFRET-VE8-2P-16AS RA	[3] V41224.	1	Tipo A con rearme automático	-	●	16 A	215x200x115	1,40	391,88
COFRET-VE8-2P-16AS-MID	[3] V41226.	1	Tipo A	MID	●	16 A	215x200x115	1,40	323,95
COFRET-VE8-2P-16A 6DC	[3] V4122P.	1	Tipo A + 6 mAcc	-	-	16 A	215x200x115	1,20	276,93
COFRET-VE8-2P-16AS 6DC	[3] V4122Q.	1	Tipo A + 6 mAcc	-	●	16 A	215x200x115	1,40	391,88
COFRET-VE6-2P-20A	[3] V41231.	1	Tipo A	-	-	20 A	170x200x115	1,20	120,18
COFRET-VE6-2P-20AS	[3] V41232.	1	Tipo A	-	●	20 A	170x200x115	1,20	235,13
COFRET-VE8-2P-20A MID	[3] V41233.	1	Tipo A	MID	-	20 A	215x200x115	1,40	203,78
COFRET-VE8-2P-20AS RA	[3] V41234.	1	Tipo A con rearme automático	-	●	20 A	215x200x115	1,40	397,10
COFRET-VE8-2P-20AS-MID	[3] V41236.	1	Tipo A	MID	●	20 A	215x200x115	1,40	329,18
COFRET-VE8-2P-20A 6DC	[3] V4123P.	1	Tipo A + 6 mAcc	-	-	20 A	215x200x115	1,20	276,93
COFRET-VE8-2P-20AS 6DC	[3] V4123Q.	1	Tipo A + 6 mAcc	-	●	20 A	215x200x115	1,40	391,88
COFRET-VE6-2P-40A	[3] V41261.	1	Tipo A	-	-	40 A	170x200x115	1,20	125,40
COFRET-VE6-2P-40AS	[3] V41262.	1	Tipo A	-	●	40 A	170x200x115	1,20	245,58
COFRET-VE8-2P-40A MID	[3] V41263.	1	Tipo A	MID	-	40 A	215x200x115	1,40	214,23
COFRET-VE8-2P-40AS RA	[3] V41264.	1	Tipo A con rearme automático	-	●	40 A	215x200x115	1,40	402,33
COFRET-VE8-2P-40AS-MID	[3] V41266.	1	Tipo A	MID	●	40 A	215x200x115	1,40	334,40
COFRET-VE8-2P-40A 6DC	[3] V4126P.	1	Tipo A + 6 mAcc	-	-	40 A	215x200x115	1,20	282,15
COFRET-VE8-2P-40AS 6DC	[3] V4126Q.	1	Tipo A + 6 mAcc	-	●	40 A	215x200x115	1,40	402,33
<b>4 polos</b>									
COFRET-VE12-4P-40A	[3] V41461.	1	Tipo A	-	-	40 A	270x250x160	2,50	151,53
COFRET-VE12-4P-40AS	[3] V41462.	1	Tipo A	-	●	40 A	270x250x160	2,50	454,58
COFRET-VE12-4P-40A MID	[3] V41463.	1	Tipo A	MID	-	40 A	270x250x160	2,50	297,83
COFRET-VE12-4P-40A 6DC	[3] V4146P.	1	Tipo A + 6 mAcc	-	-	40 A	270x250x160	2,50	308,28
COFRET-VE12-4P-40AS 6DC	[3] V4146Q.	1	Tipo A + 6 mAcc	-	●	40 A	270x250x160	2,50	611,33

Protecciones eléctricas conforme a la norma ITC-BT-52, Protección magnetotérmica con curva C, Protección diferencial de 30 mA, Cierre con llave, Envoltorio de policarbonato y poliestireno - IP 65 - IK10.



### CirBEON

Sensor para control dinámico potencia

Tipo	Código	Potencia contratada (kW)	PVP (€)
CirBEON-16	[*] V42001.	3,68	99,28
CirBEON-20	[*] V42002.	4,6	99,28
CirBEON-25	[*] V42003.	5,75	99,28
CirBEON-30	[*] V42004.	6,9	99,28
CirBEON-35	[*] V42005.	8,05	99,28
CirBEON-40	[*] V42006.	9,2	99,28
CirBEON-45	[*] V42007.	10,35	99,28
CirBEON-50	[*] V42008.	11,5	99,28
CirBEON-63	[*] V42009.	14,49	99,28

Compatible con equipos serie eNEXT, eHOME y WB-eBASIC Distancia máxima con el equipo de recarga de 200 m. Encapsulado de poliéster, IP 20. Dimensiones: 60 x 32 mm



CirBEON, Sensor que ajusta de forma dinámica el consumo del vehículo eléctrico teniendo en cuenta la potencia disponible en la instalación.



## PD

### Pedestal para cajas de recarga

Tipo	Código	Equipo	Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	Peso (kg)	PVP (€)
PD20-WB1	[3] V40331.	1 x ( RVE-WBM   WB-eBASIC)	360x1555x198	18,00	517,28
PD20-WB2	[3] V40332.	2 x (RVE-WBM   WB-eBASIC)	360x1555x198	18,00	569,53
PD10-FM1	[3] V40311.	1 x eHOME	310x1563x250	13,00	412,78
PD10-FM2	[3] V40312.	2 x eHOME	310x1537x250	20,00	517,28
PD-eNext	[3] V41S12.	1 x (eNext   ePark)	373x1500x150	10,00	412,78

Pedestal de aluminio



## RVE-CARD

### Tarjeta para recarga

Tipo	Código	Descripción	PVP (€)
RVE-CARD	[*] V30012.	Tarjeta de proximidad MiFARE Classic 1K	5,02
RVE-CARD Key	[*] V30010.	Tarjeta de proximidad MiFARE Classic 1K con Key A grabada	5,23



## CONNEX

### Cables de carga para Modo 3

Tipo	Código	Tipo red	Lado cargador	Lado vehículo	In (A)	Cable (m)	PVP (€)
<b>Cables de carga para Modo 3</b>							
CONNEX T2-T2 M-32-5m	[*] V40117.	Monofásica	Tipo 2	Tipo 2	32	5	386,65
CONNEX T2-T2 M-16-5m	[*] V40119.	Monofásica	Tipo 2	Tipo 2	16	5	360,53
CONNEX T1-T2 M-32-5m	[*] V40125.	Monofásica	Tipo 2	Tipo 1	32	5	360,53
CONNEX T2-T2 T-32-5m	[*] V40126.	Trifásica	Tipo 2	Tipo 2	32	5	412,78
CONNEX T1-T2 M-32-10m	[*] V40225.	Monofásica	Tipo 2	Tipo 1	32	10	412,78
CONNEX T2-T2 T-32-10m	[*] V40226.	Trifásica	Tipo 2	Tipo 2	32	10	465,03

## DLM

### Sistema dinámico de carga (Dynamic Load Manager)

El sistema DLM permite recargar el máximo de vehículos en el menor tiempo posible gracias a una gestión inteligente de la potencia de recarga.

La inclusión de un sistema DLM responde a la necesidad de optimizar la potencia disponible en la instalación para evitar ampliaciones en el momento de incorporar varios puntos de recarga, asegurando a la vez un servicio de recarga adecuado.

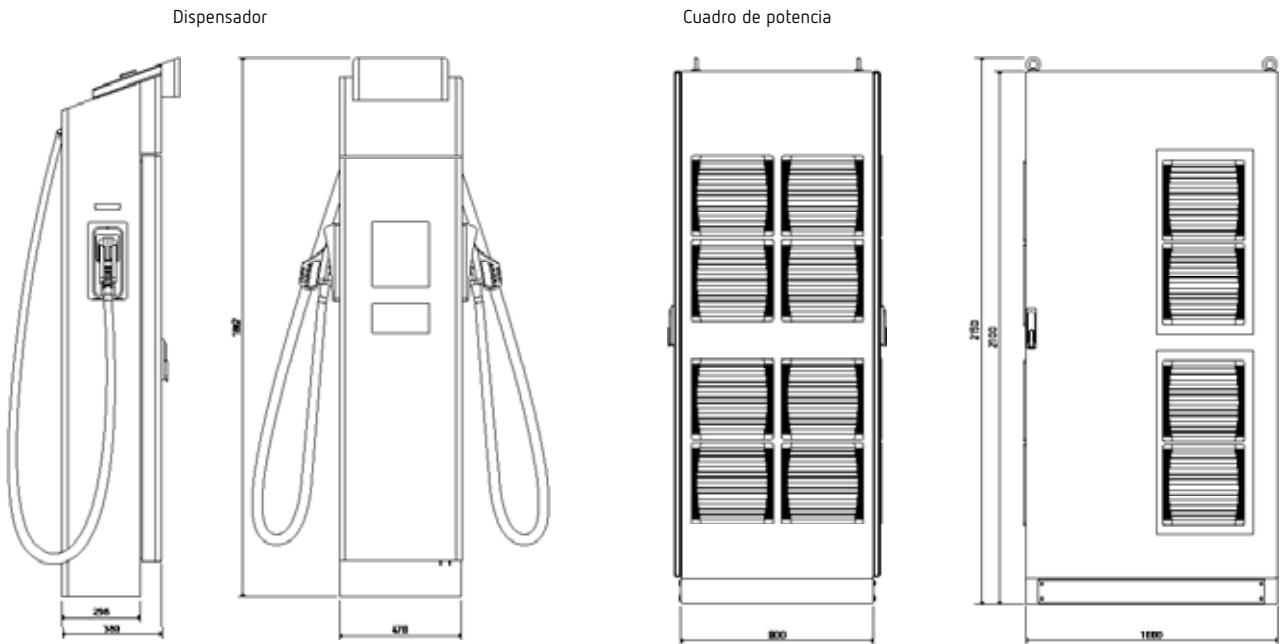
Características:

- Posibilidad de ajustar la potencia dedicada a la recarga en función del consumo instantáneo de las otras cargas de la instalación.
- La potencia contratada puede ser variable en función del período tarifario u horario.
- Compatible con plataformas de gestión de puntos de recarga basadas en OCPP.
- Incluye pantallas de monitorización del estado y consumo generales del aparcamiento, así como de cada vehículo.
- En caso de fallo de comunicaciones el sistema asegura la continuidad de la recarga.
- El sistema es fácilmente ampliable.
- Gestor de alarmas con envío de correo.
- Gestor de informes mensuales de consumos por período de tarifa contratada.

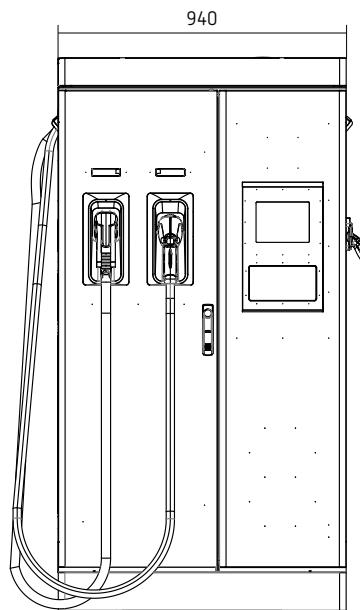
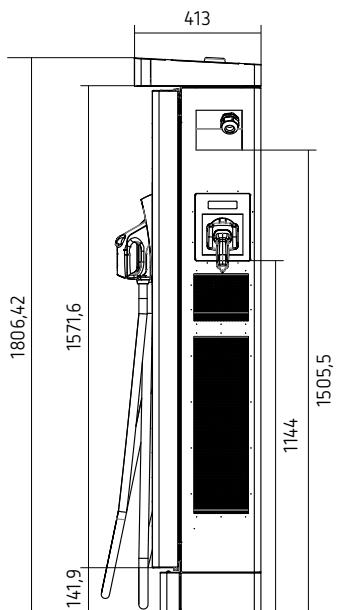


## Dimensiones

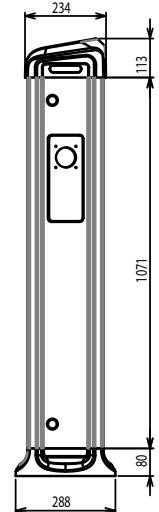
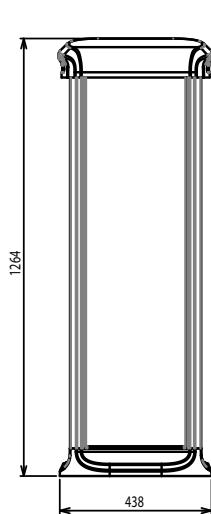
### RAPTION 150



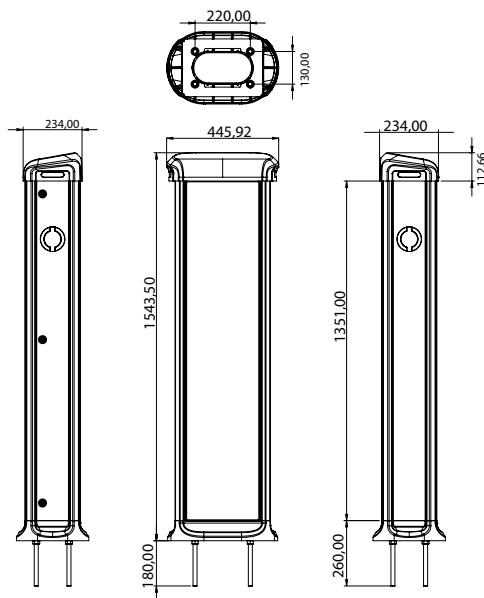
### RAPTION 50 / RAPTION 100



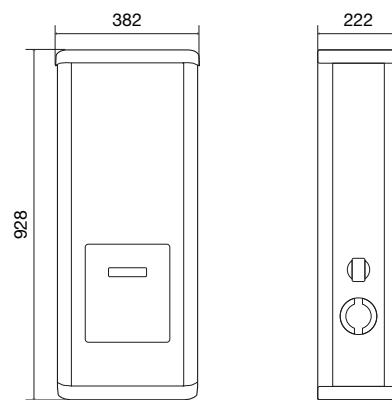
### URBAN 10



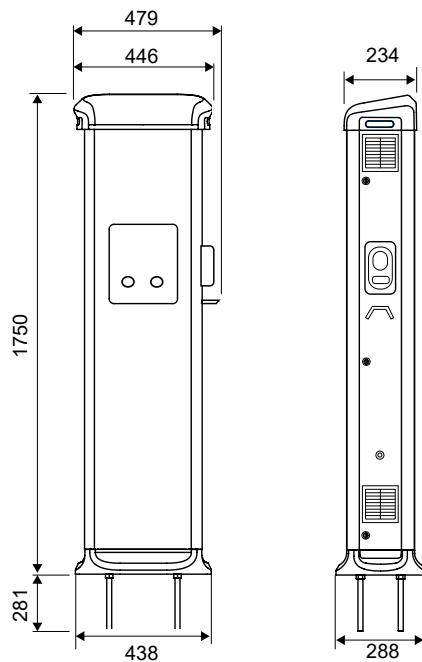
URBAN 20 / URBAN MASTER - SLAVE



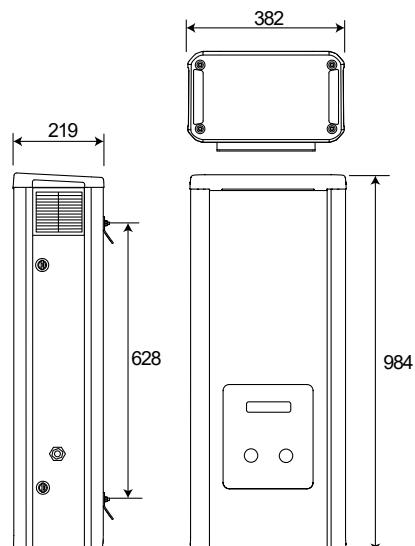
URBAN-WB / URBAN-WB MASTER / SLAVE

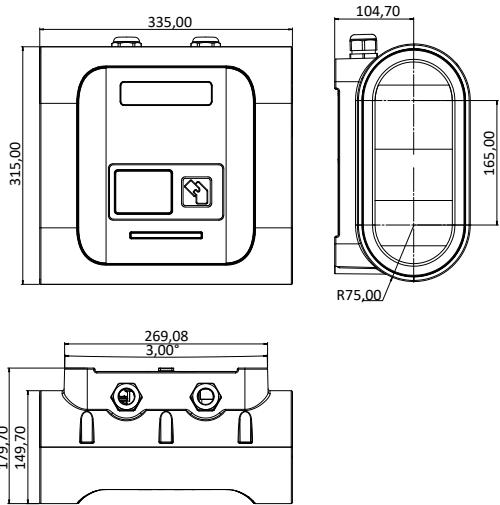
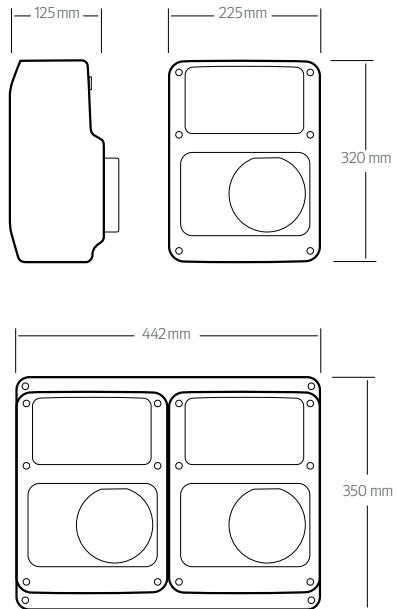
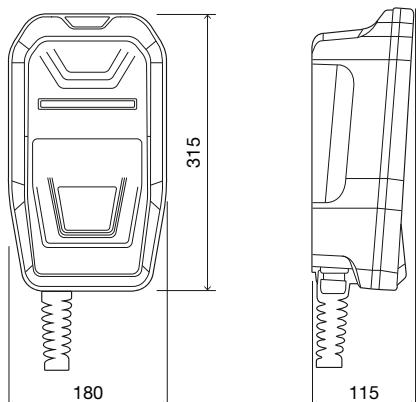
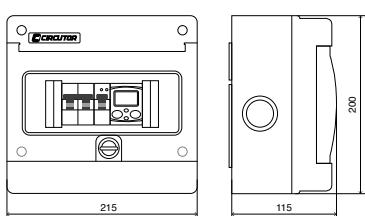
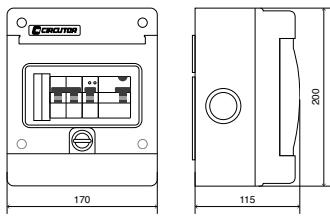
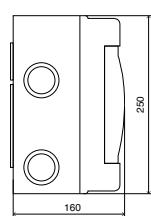
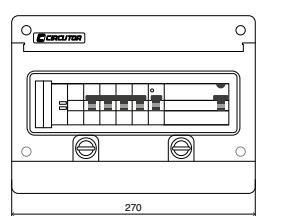


URBAN CCS



URBAN-WB CCS



**eNext / ePARK****RVE-WB****eHOME****COFRET-2P****COFRET-4P**



# Soluciones para la Recarga de Vehículos Eléctricos



**Circutor**

**Sede Central**  
Barcelona (España)

Vial Sant Jordi, s/n  
08232 Viladecavalls  
(+34) 93 745 29 00  
[info@circutor.com](mailto:info@circutor.com)

C4V21.  
Julio 2021-V2.

CIRCUTOR SA se reserva el derecho  
de modificar cualquier información  
contenida en este catálogo.

[circutor.es](http://circutor.es)