



URBAN CCS1

URBAN CCS1, Pal de recàrrega a CC

Code: V10711. **DESCATALOGADO**

- > Tipus sortida: 150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW
- > Tipus connector: CCS Combo 1 [CC]
- > Tipus xarxa: Trifàsica
- > Mode recàrrega: 4
- > N° Preses: 1
- > Protecció diferencial: Tipus B

Descripció

La gamma **URBAN CCS** es presenta com una solució de càrrega ràpida perfecta per a entorn privats petits i ofereix la possibilitat d'instal·lar-se a paret oa terra gràcies als seus dos models (wallbox i pal). Mantenint el disseny compacte i robust amb l'envolupant d'alumini per a tot tipus d'entorns. La **URBAN CCS** disposa d'una potència de càrrega de 25 kW en corrent continu evitant així la limitació de potència que imposen els carregadors a bord dels vehicles elèctrics a la recàrrega en alterna.

Aplicació

La gamma **Urban CCS** ha estat desenvolupada per oferir una solució de càrrega ràpida en entorns en què no hi ha una infraestructura elèctrica d'alta potència (petites flotes de vehicle elèctric, concessionaris, empreses de carsharing, petits aparcaments privats ...) per millorar la velocitat de càrrega dels vehicles elèctrics sense grans inversions.



URBAN CCS1

Pals per a recàrrega exterior

Code: V10711.

Especificacions

AC power supply

Input intensity	39 A
Power factor	> 0,98
Frequency	50 / 60 Hz
Type of network	3F + N + PE
Nominal voltage	400 V ~ ($\pm 10\%$) (480 V ~ bajo demanda)

Electrical characteristics

Surge protection (DSP)	Optional
Overcurrent protection	MCB curve C (50 A)
Cable: Connector type	CCS Combo 1 (5.5-m cable length)
Max. output intensity (A)	0 ... 70 cc
Charging mode	Mode 4
No. of charges	1
Max. output power (kW)	25 (cc)
Voltage	150 ... 920 Vcc

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	479 x 1750 x 288 (mm)
Envelope	Aluminium & ABS
Noise	< 55 dB
Weight (kg)	75

Environmental characteristics

Protection class	IP 54 / IK10
Relative humidity (without condensation)	5 ... 95 %
Storage temperature	-40 ... +60 °C
Operating temperature	-35 ... +45 °C

Característiques elèctriques

Eficiència	94%
------------	-----

Standards

Certifications	CE
Electrical safety, Installation category	CAT III 300 V
Standards	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2, CE / Combo, DIN 70121, ISO 15118, MID: Class 1 - EN 50470-3



URBAN CCS1

Pals per a recàrrega exterior

Code: V10711.

Electrical safety

Insulation

Protecció contra xoc elèctric per doble aïllament classe II (IEC 61010)



URBAN CCS1

Pals per a recàrrega exterior

Code: V10711.

User interface

LED	Indicador de càrrega en color RGB
-----	-----------------------------------

Features / performance

Heating and air conditioning unit	-35 ... +45 °C (Opcional)
Energy measurement	Comptador mesura energia elèctrica alterna conforme la UNE-EN 50470

Protection

Safety relay type (class)	RCD Tipus B (opcional)
---------------------------	------------------------

Output 1

Maximum current	70 A
Maximum power	25 kW
Voltage range	150-920 Vcc
Connector type	CCS Combo 1 (CC)
Network type	CC

URBAN DC

Pals de càrrega exterior, càrrega en CC

CODI	TIPUS	Núm. Preses	Tipus Sortida	Tipus connector	Tipus xarxa	Nº Preses
V107100002000	URBAN CCS2	1	150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW	CCS Combo 2 [FF]	Trifàsica	
V10710.	URBAN CCS2	1	150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW	CCS Combo 2 [FF]	Trifàsica	
V10711.	URBAN CCS1		150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW	CCS Combo 1 [CC]	Trifàsica	1

Grup físics Marxa/Atur, Pes: 75 kg, Envoltant d'alumini IP54 - IK10, Dimensions 1750 x 479 x 288 mm. Llargària de cable de 5,5 m.



URBAN CCS1

Pals per a recàrrega exterior

Code: V10711.

Dimensions

