

URBAN CCS1

URBAN CCS1, Posto de recarregamento DC

Código: V10711. **DESCATALOGADO**

> Saída: 150 ... 920 Vcc - 70 A - 25 kW
> Tipo conector: CCS Combo 1 [CC]
> Tipo rede: Trifásica
> Modo carga: 4
> Nº tomadas: 1
> Proteção diferencial: Tipo B

Descrição

A gama **URBAN CCS** apresenta-se como uma solução de carregamento rápido perfeito para ambientes privados pequenos e oferece a possibilidade de se instalar em parede ou no chão graças aos seus dois modelos (wallbox e poste). Mantendo o design compacto e robusto do seu revestimento de alumínio para todo o tipo de ambientes. A **URBAN CCS** dispõe de uma potência de carregamento de 25 kW em corrente contínua evitando, assim, a limitação de potência que impõem os carregadores a bordo dos veículos elétricos no carregamento em corrente alternada.

Aplicativo

A gama **Urban CCS** foi desenvolvida para oferecer uma solução de carregamento rápido em ambientes nos quais não existe uma infraestrutura elétrica de elevada potência (pequenas frotas de veículos elétricos, concessionários, empresas de carsharing, pequenos estacionamentos privados...) para melhorar a velocidade de carregamento dos veículos elétricos sem grandes investimentos.



URBAN CCS1

Postes para carregamento exterior

Código: V10711.

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Corrente de entrada	39 A
Fator de potência	> 0,98
Frequência	50 / 60 Hz
Tipo de rede	3F + N + PE
Tensão nominal	400 V ~ (± 10 %) (480 V ~ bajo demanda)

Características elétricas

Proteção contra sobretensões (DSP)	Opcional
Proteção contra sobrecorrente	MCB curva C (50 A)
Cabo: tipo de conector	CCS Combo 1 (comprimento do cabo de 5,5m)
I máx. de saída (A)	0 ... 70 cc
Modo de carregamento	Modo 4
Nº de tomas	1
Potência máx. de saída (kW)	25 (cc)
Eficiência	94%
Tensão	150 ... 920 Vcc

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	479 x 1750 x 288 (mm)
Envolvente	Alumínio e ABS
Ruído (dB)	< 55 dB
Peso (kg)	75

Características ambientais

Grau de proteção	IP 54 / IK10
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de armazenamento	-40 ... +60 °C
Temperatura de trabalho	-35 ... +45 °C

Normas

Certificações	CE
Segurança elétrica, Categoria da instalação	CAT III 300 V
Normas	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2, CE / Combo, DIN 70121, ISO 15118, MID: Classe 1 - EN 50470-3

Segurança Elétrica

Classe de isolamento	Proteção contra choques eléctricos por duplo isolamento de classe II (IEC 61010)

Data de criação: 01/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



URBAN CCS1

Postes para carregamento exterior

Código: V10711.

Interface do utilizador

LED	Indicação luminosa de estado de carga RGB

Prestações

Aquecedor climatizador	-35 ... +45 °C (Opcional)
Medição de energia	Contador de medição de energia elétrica alternada de acordo com a UNE-EN 50470

Proteção

Relé de segurança tipo (classe)	RCD B

Saída 1

Corrente máxima	70 A
Potência máxima	25 kW
Intervalo de tensão	150-920 Vcc
Tipo de conector	CCS Combo 1 (CC)
Tipo de rede	CC

Botões físicos movimento/paragem, peso: 75 kg, revestimento de alumínio IP54 - IK10, Dimensões 1750 x 479 x 288 mm. Comprimento de cabo de 5,5 m.

Data de criação: 01/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



URBAN CCS1

Postes para carregamento exterior

Código: V10711.

Dimensões

