

**CARREGADORES WALLBOX
PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS****NC5000 | 7,4kW****NC6000 | 22kW****Visão Geral**

Carregadores de Carro Elétrico Smart Wallbox NeoCharge com potência até 22 kW e cabo de 5 metros Tipo 2 incluso. O equipamento é gerenciável (Smart), permitindo monitoramento e gerenciamento* do carregador remotamente. Pode ser instalado em parede ou totem, na área interna ou externa. Conta com garantia de 12 meses (já incluindo os 90 dias da garantia legal) contra defeito de fabricação.

Compacto e eficiente, o carregador proporciona uma solução prática para recarregar seu veículo para uma mobilidade mais sustentável.

Características**PLUGUE TIPO 2**

Padrão de plugue utilizado pela grande maioria dos carros existentes no Brasil atualmente.

**CORRENTE AJUSTÁVEL**

A corrente máxima de saída pode ser configurada entre 6 a 32A.

**PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO OCPP 1.6***

Monitoramento e gestão da estação de recarga remotamente, com histórico de usuários, recargas, energia consumida, cobrança, agendamento de carga, etc.

**RESISTÊNCIA**

Grau de proteção IP65, permitindo instalação em áreas externas.

**CONECTIVIDADE***

Conexão à internet através de WiFi e 4G (4G vendido separadamente). Conexão bluetooth para funções básicas e configuração do carregador.

**SEGURANÇA**

Diversas funções de proteção embutidas, inclusive proteção contra corrente de fuga Tipo B, atendendo a norma ABNT NBR 17019:2022

* Para uso das funções remotas do equipamento, é necessário a contratação da plataforma de gestão, contratada separadamente.



Especificações Técnicas

MODELO	NC5000	NC6000
Potência Máxima	7,4kW	22kW
Tensão Nominal	220V ±10% Mono ou bifásico	220/380V ±10% Trifásico
Corrente Máxima	6 - 32A (Ajustável)	
Frequência	50/60Hz	
Tipo de Plugue	T2	
Proteção de Corrente de Fuga	Tipo B (30mA CA + 6mA CC)	
Comprimento do Cabo	5 metros	
Comprimento Cabo de Alimentação/Entrada	1 metro	
Grau de Proteção	IP65	
Local de Instalação	Interior/Exterior	
Conectividade	Bluetooth, Wi-Fi (Apenas 2,4GHz), 4G (opcional)	
Protocolo de Comunicação	OCPP 1.6 J-SON	
Temperatura Ambiente de Operação	-30°C ~ +50°C	
Altitude	< 2000 metros	
Umidade	5% ~ 95%	
Pressão Atmosférica	80kPa ~ 101kPa	
Dimensões	228,5x228,5x100mm	
Peso	4,4kg	5,4kg
Normas de Segurança	EN IEC 61851-21-2:2021; EN IEC 61000-6-1:2019; EN IEC 61000-6-2:2019; EN IEC 61000-6-3:2021; EN IEC 61851-1:2019; EN IEC 61000-6-4:2019; ETSI EN 300 328 V2.2.2:2019; ETSI EN 300 330 V2.1.1:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019; ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019; ETSI EN 301 489-17V3.2.4:2020; EN IEC 62311:2020; IEC 61851-1:2017	