

# Polo di ricarica Plug BASIC Charge 1X - 22kW/32A con 1x presa di tipo 2 | RAL a scelta | Diritto | Altezza complessiva 1300 mm

**Codice articolo** 90030-BC1X-1300-R-RAL



## Descrizione del prodotto

### Palo di ricarica Plug BASIC Charge 1X - 22kW/32A con 1x presa di tipo 2

La colonnina di ricarica Plug di alta qualità con presa di tipo 2 è ideale per aree con elevati requisiti di design, funzionalità e sicurezza. Come soluzione multipla per gli ambienti di parcheggio più esigenti o come soluzione singola per la casa. Il design semplice si integra armoniosamente. La colonnina di ricarica Plug è dotata di un interruttore a chiave che include 2 chiavi con numero di chiave, in modo che l'accesso sia possibile solo quando l'interruttore a chiave è acceso. L'intera colonnina di ricarica è realizzata in acciaio inox V2A 1.4301 ed è rettificata con grana 240 o verniciata a polvere in colore RAL.

I materiali scelti garantiscono una lunga durata e una facile manutenzione. Il design senza fronzoli e la struttura funzionale rendono la colonnina di ricarica facile da curare, pulire e mantenere. BMLsystems pone l'accento sulla massima qualità anche nella scelta del materiale. Il materiale in acciaio inox soddisfa tutte le condizioni in modo eccellente e presenta un'elevatissima resistenza alla corrosione e una finitura superficiale sempre sorprendente.

È possibile applicare un'etichetta opzionale con la nostra incisione laser di alta qualità, in modo da poter incidere con il laser numeri di parcheggio, nomi o pittogrammi. Non esitate a chiederci informazioni in merito.

### Installazione semplice da parte di un'azienda elettrica specializzata

La colonnina di ricarica Plug è preinstallata e pronta per il collegamento. Il vostro elettricista dovrà solo cablare la linea di alimentazione e aggiungere il quadro di sottodistribuzione e potrete iniziare subito a ricaricare. Grazie alla sua solida struttura, la colonnina di ricarica è protetta in modo ottimale dagli atti vandalici e, in caso di distruzione, è possibile sostituire semplicemente i componenti difettosi. La colonnina di ricarica Plug è facilmente accessibile grazie allo sportello di ispezione sul retro ed è estremamente semplice da installare e mantenere. Il design modulare consente di sostituire in qualsiasi momento tutti i componenti, dal coperchio all'unità di ricarica.

### Il sistema di ricarica - BASIC Charge 1X

Con una capacità di ricarica flessibile fino a 22kW/32A trifase, il sistema BC1X è compatibile con tutte le auto elettriche di tipo 2. Il BC1X è autorizzato nella stazione di ricarica Plug tramite un interruttore a chiave.

### Caratteristiche

- Palo di ricarica per installazione libera con pannello frontale in acciaio inox V2A 1.4301 da 2 mm.
- Pannello frontale disponibile come opzione in 240 grana lucida o in colore RAL/DB a scelta.
- Produzione di qualità - Made in Germany - BMLsystems.
- Con interruttore a chiave: configurazione per le vacanze, in modo che all'accensione la chiave possa essere rimossa e sempre carica.
- Display di stato con indicatore luminoso a LED.
- Sistema di ricarica integrato BC1X per la ricarica rapida a 22 kW (fino a 10 volte più veloce di una normale presa domestica).
- Tempo di ricarica di circa 60 minuti (a seconda della capacità della batteria e della potenza di ricarica del veicolo elettrico)\*.
- Sistema di ricarica CA di alta qualità - Made in Germany - Phoenix Contact (CHARX) integrato.
- Include istruzioni stampate per l'installazione, istruzioni per l'uso e dichiarazione di conformità.
- Alto grado di protezione e quindi utilizzabile in qualsiasi situazione climatica (classe di protezione IP54).
- Rilevamento integrato delle correnti residue AC/DC.
- Il polo di ricarica completamente saldato è realizzato in acciaio inox V2A 1.4301 da 2 mm.
- Passaggio cavi invisibile attraverso il corpo.
- Sportello di ispezione posteriore con aperture di ventilazione.

**\*Sulla base della potenza massima di uscita, di una capacità media prevista della batteria di 20 kWh e di un caricabatterie nel veicolo corrispondente alla potenza massima di uscita.**

#### Dimensioni

- Dimensioni della struttura: H 1300 mm x L 290 mm x P 182 mm.
- Dimensioni della piastra di base: H 10 mm x L 380 mm x P 272 mm.
- Peso: circa 55 kg.

#### Informazioni importanti

**Per utilizzare la cassetta a muro in dotazione è necessaria l'installazione professionale da parte di un elettricista.**

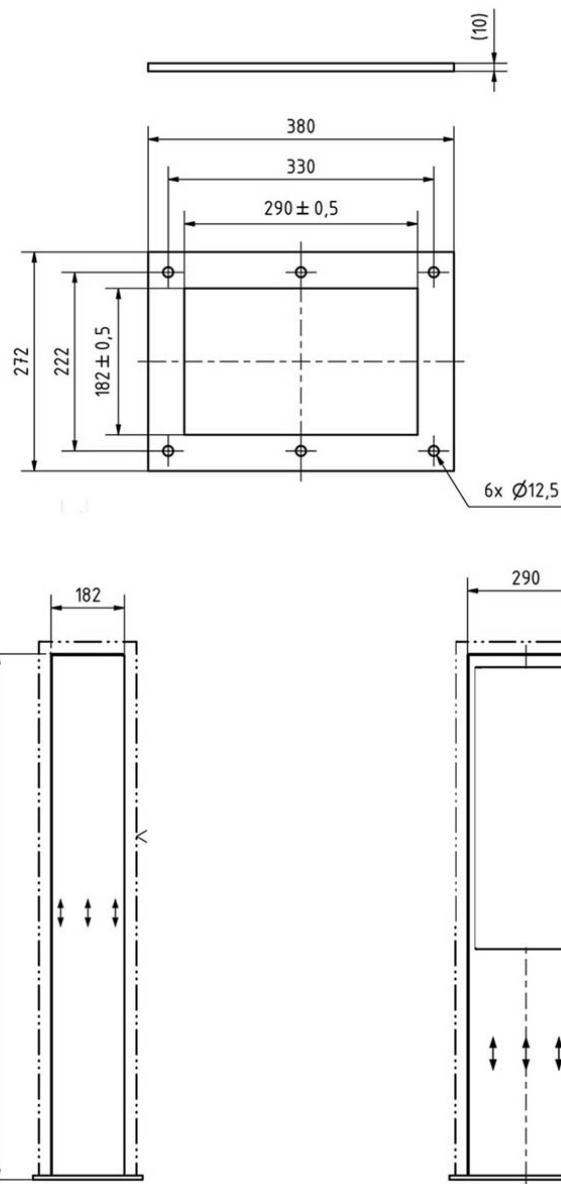
## Caratteristiche del prodotto

<b>Dispositivo di protezione</b>	Corrente di guasto CA/CC 30mA/6mA, Tipo A (da prevedere sul lato di installazione)
<b>Superficie/colore</b>	RAL 9005 nero profondo, RAL 3004 rosso porpora, DB 703 minerale di ferro micaceo, RAL 7016 grigio antracite, RAL a scelta (secondo la tabella colori), Alluminio grigio RAL 9007, RAL 9016 bianco traffico
<b>Protezione dell'accesso</b>	Interruttore a chiave
<b>Contatore di energia</b>	senza
<b>Connessione a Internet</b>	LAN
<b>Tipo di connessione</b>	Presa di tipo 2
<b>Interruttore di carico</b>	Contattore di installazione, 4 poli, 25 A
<b>Funzioni integrate</b>	Monitoraggio, Gestione del carico
<b>Frequenza nominale</b>	50 / 60 Hz
<b>Tipo di montaggio</b>	Indipendente
<b>Modalità operativa</b>	Cliente, Server, Stand-alone
<b>Materiale di base</b>	Acciaio inox V2A 1.4301
<b>Categoria di sovrattensione</b>	III
<b>Protocolli</b>	HTTPS, HTTP, OCPP 1.6J, Modbus TCP, MQTT
<b>Temperatura ambiente</b>	Da -35 °C a +70 °C
<b>Conservazione</b>	
<b>Fasi</b>	3
<b>Modalità di ricarica</b>	Modalità 3
<b>Classe di protezione</b>	IP54
<b>Temperatura ambiente</b>	Da -25 °C a +40 °C
<b>Funzionamento</b>	
<b>Interfacce</b>	Ethernet, RS-485 (contatore di energia, lettore RFID), USB-C
<b>Tensione nominale</b>	220 ... 240 V / 380 ... 415 V
<b>Potenza di carica massima</b>	11kW, 22kW
<b>Controllore di carica</b>	Controllore di carica CA CHARX di Phoenix Contact
<b>Classe di protezione</b>	I
<b>Corrente nominale</b>	16A
<b>Standard di ricarica</b>	IEC 61851-1

## Dimensioni

<b>Altezza complessiva in mm</b>	1300,0
<b>Larghezza totale in mm</b>	290,0 (pedana 380,0)
<b>Profondità in mm</b>	182,0 (piastra di appoggio 272,0)
<b>Peso in kg</b>	55
<b>Condizioni di consegna</b>	Fornito completamente assemblato

Schizzo



## Altre immagini

