

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

Codice articolo 90030-BC1X-1300-R-VARAL



# 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 di grande effetto.

È possibile applicare un'etichetta opzionale con la nostra incisione laser di alta qualità, in modo da poter incidere con il laser i numeri del parcheggio, i nomi o i 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 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

Dispositivo di protezione

Corrente di guasto CA/CC 30mA/6mA, Tipo A (da prevedere sul lato di installazione)

Superficie/colore

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), Terra, Alluminio grigio RAL 9007, RAL 9016 bianco

traffico

Protezione dell'accesso

Interruttore a chiave

Contatore di energia

senza

**Connessione a Internet** 

LAN

Tipo di connessione Interruttore di carico Presa di tipo 2

Funzioni integrate

Contattore di installazione, 4 poli, 25 A

Monitoraggio, Gestione del carico

Frequenza nominale

50 / 60 Hz

Tipo di montaggio

Indipendente

Modalità operativa

Cliente, Server, Stand-alone

Materiale di base

Acciaio inox V2A 1.4301

Categoria di sovratensione

**Protocolli** 

Fasi

HTTPS, HTTP, OCPP 1.6J, Modbus TCP, MQTT

Temperatura ambiente

Da -35 °C a +70 °C

Conservazione

3

Modalità di ricarica

Modalità 3

Classe di protezione

IP54

Temperatura ambiente

Da -25 °C a +40 °C

**Funzionamento** Interfacce

Ethernet, RS-485 (contatore di energia, lettore RFID), USB-C

**Tensione nominale** 

220 ... 240 V / 380 ... 415 V

Potenza di carica massima 11kW, 22kW

Controllore di carica

Controllore di carica CA CHARX di Phoenix Contact

Classe di protezione

Corrente nominale

16A

Standard di ricarica

IEC 61851-1

## Dimensioni

Altezza complessiva in mm 1300,0

Larghezza totale in mm

290,0 (pedana 380,0)

Profondità in mm

182,0 (piastra di appoggio 272,0)

Peso in kg

Condizioni di consegna

Fornito completamente assemblato

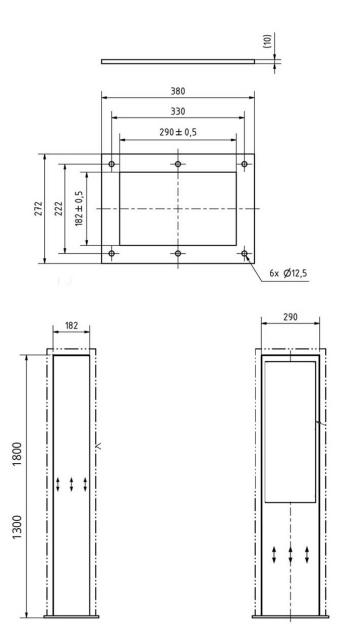
Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH Werler Straße 60 32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de info@briefkasten-manufaktur.de Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck Ust.ID.Nr. DE303690847 Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618



## Schizzo





# Altre immagini







