

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

Codice articolo 90040-BC1X-1300-R-VARAL



## Descrizione del prodotto

### Palina di ricarica Draw BASIC Charge 1X - 22kW/32A con 1x cavo di ricarica di tipo 2

La colonnina di ricarica Draw di alta qualità con cavo di ricarica di tipo 2 (5,0 m) è ideale per aree con elevate esigenze 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 Draw è dotata di un interruttore a chiave con 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'etichettatura opzionale con la nostra incisione laser di alta qualità, in modo da poter incidere con il laser i numeri dei parcheggi, 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 Draw è preinstallata e pronta per il collegamento. Il vostro elettricista dovrà solo cablare il cavo 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 di vandalismo e, in caso di danni, è possibile sostituire semplicemente i componenti difettosi. La colonnina di ricarica Draw 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 Draw 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 | 1800 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 | 65 kg.

### Informazioni importanti

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

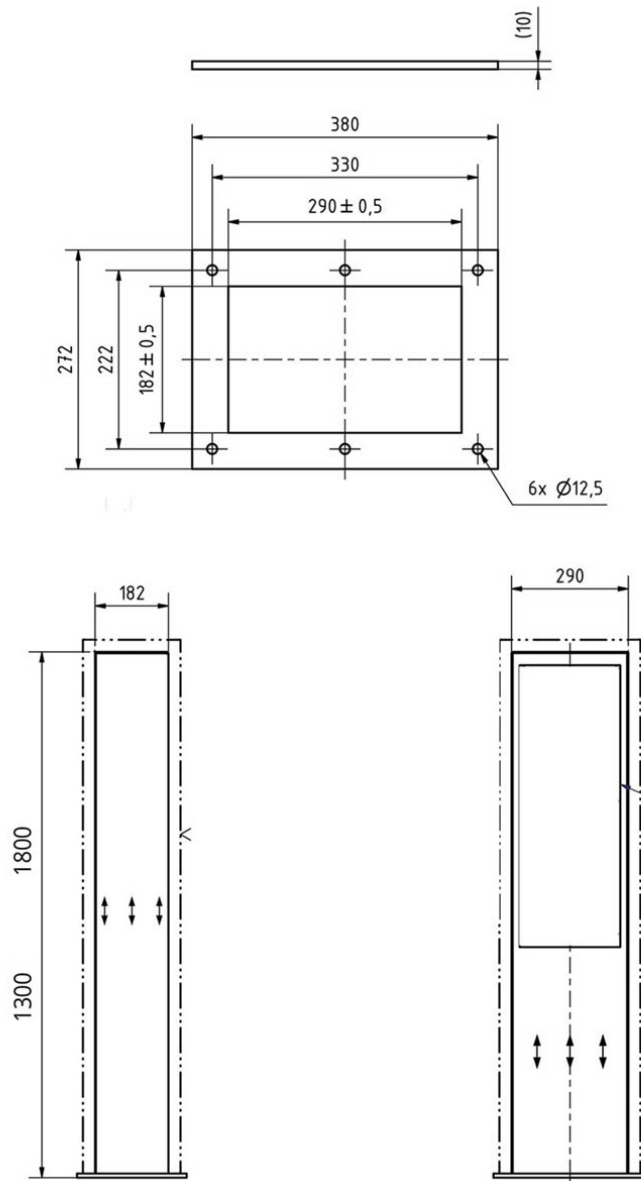
## Caratteristiche del prodotto

|                                           |                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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), Terra, 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>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 sovratensione</b>         | III                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Protocolli</b>                         | HTTPS, HTTP, OCPP 1.6J, Modbus TCP, MQTT                                                                                                                                                                          |
| <b>Temperatura ambiente Conservazione</b> | Da -35 °C a +70 °C                                                                                                                                                                                                |
| <b>Lunghezza del cavo</b>                 | 5,0m                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Fasi</b>                               | 3                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Modalità di ricarica</b>               | Modalità 3                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Classe di protezione</b>               | IP54                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Tipo di connessione</b>                | Cavo di ricarica di tipo 2                                                                                                                                                                                        |
| <b>Temperatura ambiente Funzionamento</b> | Da -25 °C a +40 °C                                                                                                                                                                                                |
| <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   1800,0                   |
| <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>                | 55,0   65,0                       |
| <b>Condizioni di consegna</b>    | Fornito completamente assemblato  |

## Schizzo



## Altre immagini

