

Laddstation eleqtroPoint B10-1

Europeisk Standard – AC laddstation – TÜV och CE certifierad



eleqtroPoint B10-1 är en liten och intelligent laddstation för eldrivna bilar. Elegant design och lättanvänd. Den monteras på vägg eller stolpe och kan anslutas till standard 230 volt elnät. Laddningsuttag är europeisk standard typ-2. Laddning visas med LED-status.

eleqtroPoint B10-1 har hög säkerhet med certifiering för stabil drift och lång livslängd. Ett enkelt användargränssnitt och förberedd för betalsystem.

Laddstationens huvudkrets innehåller ingångsrelä, luftstyrd strömbrytare, mätare och strömuttag för bilen. Sekundärkretsen innehåller en mikrokontroller, knapp för nödstop och stöldskyddslås. På sekundärkretsen finns knappar för start/stopp och nödstop. Indikatorlampor visar status (ledig, laddar, fel). Mätaren mäter AC-laddningen. Ett lås gör väggmonteringen stölsäker.

INDIKATORLJUS

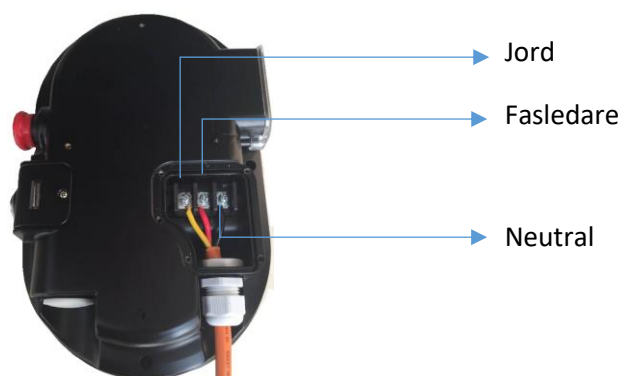
Röd lampa lyser: Stationen står i standby-läge och är redo för att ladda.

Grön lampa lyser: Laddning pågår, laddkabel får ej kopplas ifrån.

Grön lampa blinkar: Stationen är reserverad

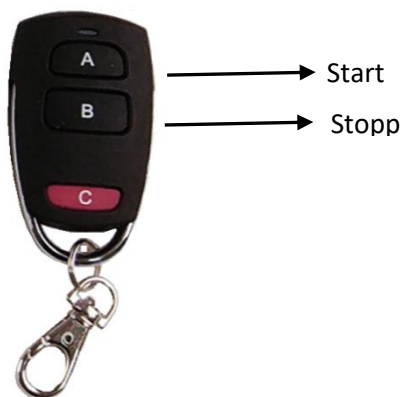
Gul lampa lyser: Fel har uppstått, får ej användas.

ANSLUTNING



FJÄRRKONTROLL

1. Anslut laddaren till bilen med korrekt laddkabel. Kontrollera anslutningen!
2. Starta laddning med fjärrkontrollens START-knapp (A).
3. Avsluta laddning med fjärrkontrollens STOPP-knapp (B).
4. Starta ladda nattetid (21:00~7:00) genom att trycka länge på fjärrkontrollens START-knapp (A).



TEKNISKA DATA

Input:	230 volt
Typ:	Mode-3
Strömstyrka:	10 ampere
Max effekt:	2,2 kilowatt
Fas:	Enfas
Standard:	IEC 61851-1
Jordfelsbrytare:	30 mA brytström, 0,1s bryttid
MTBF:	8760 h
AC krets:	2,0
Kabellängd:	130 cm
Installation:	Vägg- eller stolpmonterad, låsbar vägghållare ingår
Placering:	Utomhus, inomhus
Elskydd:	Jordfel, blixtnedslag, överspänning, kortslutning
Arbets temperatur:	-20° till +50°
Inkapsling:	IP54
Statusindikation:	LED-ljus för laddning, ledig och fel
Interface:	Nödstop, remote-kontroll
Mekanisk hållbarhet:	10 000
Dimensioner:	300 x 190 x 90 mm
Övrigt:	Kompatibel med Quadriga Payment Solution



Installation elektroPoint B10-1

Verktyg



Elektrisk bormaskin

Skruvmejsel

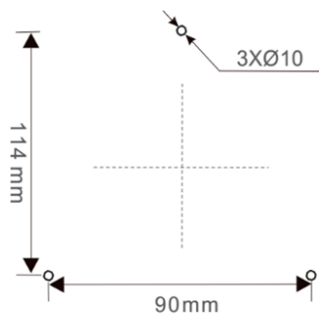
Skiftnyckel

Måttband

Installation

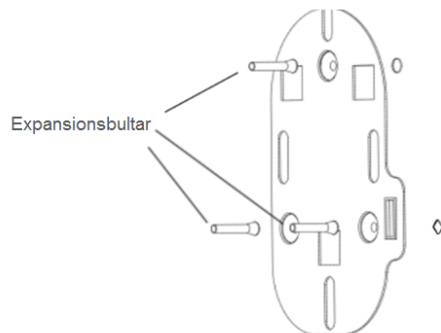
Step 1:

Markera borrhål på väggen enligt nedanstående mått.



Steg-2:

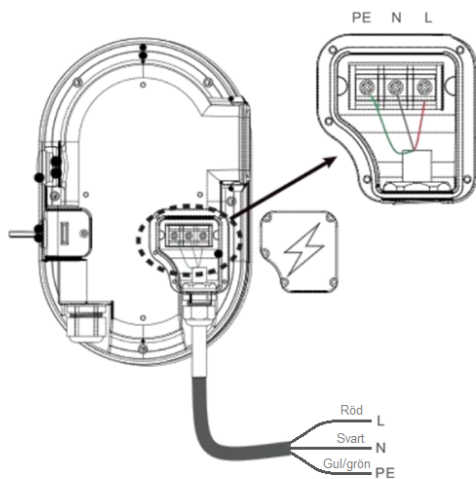
Montera väggplattan med expansionsbultarna.



Expansionsbultar

Steg-3:

■ Anslut elkablarna korrekt:
Gul/grön till PE, svart till N och röd till L.

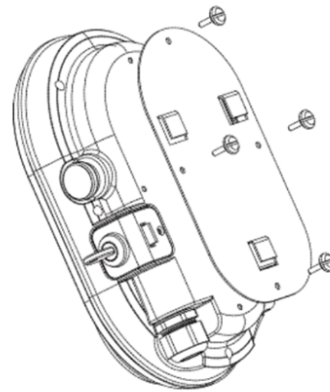


PE N L

Röd L
Svart N
Gul/grön PE

Steg-4:

Skruva fast monteringsplattan med M4-skruvorna på laddstationens baksida.



Steg-5:

Häng upp stationen på väggplattan.
Lås sedan stationen mot väggen.

