
Laddning där det passar dig bäst

Terra AC-laddbox

Världens största varumärken förlitar sig på ABB för att leverera smartare laddinfrastrukturlösningar från motorvägen till hemmet. Terra AC-laddboxen kombinerar ABB:s ledarskap inom e-mobilitet och 130-åriga arv av innovation i en överlägsen laddningslösning.

Kvalitet med högt värde

- Laddaren med bäst värde på marknaden
- Brett urval av anslutningsmöjligheter
- Utrymmesbesparande och lättinstallerad design

Framtidssäker flexibilitet

- Smarta funktioner för optimerad laddning
- Integrering med energimätare för dynamisk lastbalansering
- Dedikerad app för styrning och konfigurering
- Möjlighet till fjärruppdatering av programvara

Säkerhet och skydd

- Utvärderad och testad av oberoende tredjepart för att uppfylla de högt ställda säkerhetsstandarderna
- Strömbegränsningsskydd förhindrar onödig frångkoppling och överström i installationen
- Integrerade skydd som likströmsjordfel och överspänning

”Terra AC-laddboxen ger skräddarsydda, intelligenta och nätverksanslutna laddningslösningar för företag, hem eller offentliga platser.”



Terra AC-laddbox

Tekniska egenskaper

Lastbalansering

- Inbyggd energimätare
- Anpassad för integrering av extern energimätare för dynamisk lastbalansering
- Redo för att integreras med avancerade system för smarta byggnader

Inbyggd säkerhet

- Överström
- Överspänning och underspänning
- Jordfel
- Överströmsskydd
- Övervakning av skyddsjordskontinuitet

Anslutningsdon

- Typ 2-kabel
- Typ 2-uttag
- Inget behov av extra krok, den anslutna kabeln kan enkelt viras runt laddaren

Konstruktion

- IEC-varianter:
 - Enfas upp till 7,4 kW / 32 A
 - Trefas upp till 22 kW / 32 A
- NEMA 4- och 4X-kapsling
- Alla varianter: IP54, IK10

Anslutningar

- Ethernet RJ45
- Bluetooth
- Wifi
- Varianter med 4G
- RS485/P1 för anslutning till energimätare
- OCPP 1.6
- Autentisering via appen eller RFID
- Konfigurering via appen eller ABB:s webbportal

