



Art.navn:	Ladestasjon Xtra E Type2 m/T2 stikk 11/22kW
Art.nr:	ME1354401
El.nr:	1500897
GTIN:	4015394277316

Generelt

Effekter opp til 22kW
Oversikt og kontroll i Charge APP
Kan settes i nettverk med RS 485 og gateway
Multifunksjonsknapp
Statusinformasjon i LED-display

Beskrivelse

AMTRON Xtra E er en Mode 3 ladestasjon med effekt opp til 22kW, og kan leveres med Type 1/Type 2 plugg og 7,5m kabel (IP44) eller Type 2 stikkontakt (IP54). Kan settes i nettverk med backend system med eMobility gateway og RS 485 interface. Kan også tilkobles WLAN/LAN og styres med Charge APP for iOS og Android. Integrert kabeloppheng, kalibrert digital energimåler, multifunksjonsknapp og statusinformasjon i LED-display.

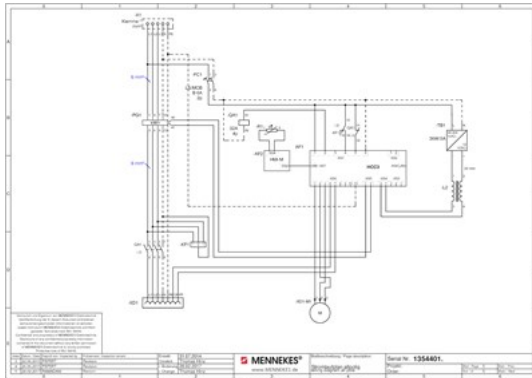
Informasjon

AMTRON Xtra E er en veggmontert ladestasjon for bruk i privatbolig eller parkeringsplasser tilknyttet næringsbygg. Xtra E kan via RS 485 interface settes i kablet nettverk bestående av opptil 16 ladere og kobles til et back end system med eMobility gateway, noe som eksempelvis muliggjør sentralisert laststyring. Ved å koble Xtra E til byggets nettverk over WLAN/LAN kan laderen styres via Charge App (for iOS og Android). Ladestasjonen har integrert kabeloppheng, statusinformasjon i LED-display og kalibrert digital energimåler som er lesbar fra utsiden. Den er i tillegg utstyrt med en multifunksjonsknapp med stopp- og resetfunksjon. Kapslingen er lagd av AMELAN®, en plasttype som er svært motstandsdyktig mot ytre påkjenninger og korrosjon. CHARGE APP Charge App for iOS og Android gir full kontroll og oversikt over ladeprosessen:

Autorisering og visualisering av ladeprosessen
Tilgang til statistikk som energiforbruk og kostnad
Velg modus: Manuell app-kontroll, tidskontroll, eksternt tariffsignal eller energikontroller.
Alarmfunksjon

MONTERING AMTRON Xtra E monteres på vegg med medfølgende installasjonsmateriell. Alternativt kan billaderen monteres på våre stilrene søyler i betong eller rustfritt stål (begge er tilgjengelig som tilbehør). Nødvendig jordfeilbryter og effektbryter må være tilgjengelig på bygningssiden.

Koblingsskjema



Tekniske data

Belastning	
Ladeeffekt kW	Se datablad
Merkespenning	Se datablad
Frekvens	50 Hz
Kapsling	Se datablad
Beskyttelsesklasse	I
Ladestrøm	Se datablad
Dimensjoner (HxBxD)	474,8x259,2x220,1 mm
Forurensningsgrad	3
Max kabelverrsnitt terminal	Se datablad
Omgivelsestemperatur	-25 til +40 °
Relativ fuktighet	Maks 95% (ikke-kondenserende)
EMC klassifisering	A+B
Kortslutningsstrøm	10 kA
Impulsstøtspenning	4 kV
Nom. isolasjonsspenning	500 V
IK-klasse	IK08
Materiale	AMELAN