

Elma EVSE-200 type 2 adapter

For aktivering og måling på ladestik, med mulighed for fejlsimulation og ekstern load



Elma EVSE-200 adapter aktiverer ladestander, ved at simulere tilslutning af elbil, og bringer målepunkter ud i standard bananbøsninger. Dermed kan f.eks. simpel funktionstest, om stander kan aktiveres, udføres med adapter alene, spændinger kan måles med standard multimeter eller fuld funktionsafprøvning og installationstest foretages med en passende installationstester.

Elma EVSE-200 har desuden flere smarte funktioner.

CP signal i bananbøsninger. Et Ladestik EVSE og elbil EV kommunikerer via frekvensmoduleret signal. Så beder bilen (Elma EVSE-200) f.eks. om 32A, svarer ladestikket måske at der er 13A til rådighed. Dette signal kan aflæses med et standard multimeter med DutyCycle Hz% funktion, eller med det banebrydende Elma 6100EVSE, som direkte viser signalet som en strøm. Find Elma 6100EVSE som tilbehør her på siden.

Elma EVSE-200 kan også tilsluttes en belastning, f.eks. en varmeblæser, op til 10A, direkte i stikkontakten på adapteren. Dermed kan ladestikket testes belastet, og forbindelser kan kontrolleres med en frarødt kamera.

Elma EVSE-200 kan også lave fejlsimulation for manglende PE forbindelse og CP til PE fejl. Dermed kan adapteren anvendes alene til kontrol af korrekt indkobling og funktionalitet ved fejl.

Adapteren leveres med standard type 2 stikprop og simple drejemo-skiftere for simulering af både PP (belastning) og CP (Tilkoblings status) både ventileret (ABD)- og ikke ventileret (ABC) status. Leveres klar til brug i taske og kan med fordel anvendes med installationstestere fra Elma instruments.

Tekniske Data:

Tilbehør

EAN

EL- NR

Produkt

5706445111602	6398895400	EVSE Type 1 til Type 2 adapter
5706445840656	6398215064	Elma 6100EVSE multimeter med BT og CP EVSE udlæsning
5706445140459	6398167536	Elma EVSE-101 Type 2 Adapter