



# EV CHECK

Adattatore per le verifiche delle colonnine di ricarica elettrica



## 1 Specifiche

### Funzioni

Pre-test PE	Si
Simulazione PP	NC / 13A / 20A / 32A / 63A
Stati CP	A (Veicolo elettrico non collegato) B (Veicolo elettrico collegato, non pronto per la ricarica) C (Veicolo elettrico collegato, ventilazione non richiesta, pronta per la ricarica) D (Veicolo elettrico collegato, ventilazione necessaria, pronta per la ricarica)
Errore CP "E"	On/Off
Errore PE (guasto a terra)	On/Off
Uscite (solo a scopo di test)	
Terminali di misura L1, L2, L3, N e PE	Max. 250/430V, CAT II 300V, max. 10A.
Presa di rete	Max 250 V, CAT II 300 V, corrente consentita max 10 A. Nota: non caricare la presa di rete contemporaneamente ai terminali di misurazione!
Protezione presa di rete	Fusibile 10A / 250V, 5x20mm, tubo magnetico prodotto da Xunlibang.
Terminali di uscita del segnale CP	Circa, $\pm 12V$ , CAT 0 (in condizioni normali). In caso di cablaggio errato o errore della colonnina di ricarica questi terminali possono diventare pericolosi → fino a max. CAT II 300V contro PE.

### Caratteristiche generali

Tensione di ingresso	Fino a 250 V (sistema monofase) / fino a 430 V (sistema trifase), 50 / 60Hz, max 10A.
Cavo di prova di tipo 2	Modalità di ricarica AC 3, adatta alla presa IEC62196-2 tipo 2 o fissa cavo con connettore veicolo (Tipo 2, 7P trifase).
Cavo di prova di tipo 1	Modalità di ricarica AC 3, adatta a IEC62196-2 tipo 1 o SAE J1772 con connettore veicolo (Tipo 1, 5P monofase).
Peso	Circa 1 kg
Dimensioni (LxWxH)	Dimensioni adattatore: 227x109x63mm (lunghezza senza cavo di test di connessione) Dimensioni impugnatura: 250x115x61mm (lunghezza senza cavo di collegamento)

## Sicurezza

IEC / EN 61851-1 / IEC / HD 60364-7-722

Categoria di misurazione	300V CATII
Classificazione IP	IP54
Grado di inquinamento	2
Classe di protezione	II
Temperatura d'esercizio	Da 0 a 40 ° C
Temperatura di conservazione	Da -10 a 50 ° C
Umidità di riferimento	Umidità relativa dal 10 al 60% senza condensa
Umidità d'esercizio	10 o 85% di umidità relativa senza condensa
Altitudine	Max. 2000m