MISURATORE/TESTER EVSE

PCE-EVSE 310



- **Pre-test PE**
- **Stato del Proximity-Pilot PP e del Control-Pilot CP**
- **Simulazione dell'errore CP "E" e dell'errore PE**
- **Presa di corrente per misurazioni**
- **Prese di misura di sicurezza**
- **Adattatore per tipo 2 incluso**
- **Opzionale: adattatore per tipo 1**

Il misuratore/tester EVSE viene utilizzato per i controlli VDE 0100 per controllare i punti di ricarica (modalità 3) per le auto elettriche. Questo misuratore/tester EVSE può essere utilizzato con il tester per installazioni PCE-ITE 55B o con la maggior parte degli altri misuratori standard VDE 0100. Con i LED di rilevamento della tensione trifase è possibile determinare rapidamente se si è verificato un errore di installazione.

Con l'interruttore rotante PP State è possibile simulare la carica di corrente del cavo di ricarica. La carica di corrente viene simulata con varie resistenze nel misuratore/tester EVSE collegati tra i conduttori PP e PE. Con l'interruttore rotante CP State è possibile simulare diversi stati del veicolo. Gli stati del veicolo vengono simulati con diverse resistenze collegate tra i conduttori CP e PE.

È possibile collegare un carico esterno alla presa. Questa uscita viene utilizzata solo per eseguire misurazioni e permette di verificare il funzionamento del contatore elettrico. È inoltre possibile simulare un'avaria PE (dispersione verso terra) con il misuratore/tester EVSE. Il misuratore/tester EVSE viene fornito in una valigetta. Inoltre è disponibile un adattatore opzionale per i punti di ricarica con connessione di tipo 1.

Specifiche

Funzioni di test	
Pre-test PE	si, con elettrodo capacitivo
Simulazione PP	aperto, 13 A, 20 A, 32 A, 63 A
Stato del CP	A, B, C, D
Errore CP 'E'	E
Guasto PE / guasto di messa a terra	Si

Specifiche tecniche generali	
Uscite	2 prese da 4 mm (terminali di uscita del segnale)
lunghezza del cavo	25 cm
Connessioni	L1, L2, L3, N, PE
Connessioni Informazioni aggiuntive	max. 230V (monofase) / 430V (trifase) ; 50 / 60Hz 10A / 250 V Presa di tipo 2 fissata in modo permanente al cavo (è necessario un adattatore opzionale per il tipo 1)
Norma	Presa IEC62196-2 tipo 2
Standard di sicurezza	CAT II / 300V
Presa di corrente	max. 250 V; 50/60 Hz; 10 A
Fusibili	Presa T10A/250V
Classe di protezione (dispositivo)	IP40
Condizioni operative	0 ... 40 °C , 0 ... 80 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	-10 ... 50 °C , 0 ... 80 % U.R.
Dimensioni (L x L x A)	600 x 105 x 73 mm
Peso	643 g

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 LOC. GRAGNANO - CAPANNORI (LUCCA)
Italy

Telefono: +39 0583 975 114
info@pce-italia.it