



Verificador de ponto de carregamento PCE-ST 2

Descrição

Simulação de veículo / Simulação de cabos / Saída CP e tomada para medição / Inclui estojo

O verificador de ponto de carregamento serve para que os dispositivos de verificação conformes à norma EN 61557 e VDE 0100 verifiquem os pontos de carregamento (modo 3) para veículos elétricos. Este adaptador pode ser usado com o testador de instalação PCE-ITE 55B ou com a maioria dos outros testadores padrão. Graças aos LEDs para detecção de tensão nas 3 fases, é possível determinar rapidamente se há algum erro de instalação.

Com o interruptor rotativo PP State é possível simular a carga de corrente do cabo de carregamento. A carga de corrente é simulada com diferentes resistências no adaptador de conexão de medição para os pontos de carregamento, que são conectadas entre condutores PP e PE. Com o interruptor rotativo CP State o usuário pode simular vários estados do veículo. Os estados do veículo são simulados com diferentes resistências conectados entre os condutores CP e PE.

Uma carga externa pode ser conectada à tomada. Esta saída destina-se apenas para realizar medições e oferece a possibilidade de verificar o funcionamento do medidor de energia elétrica. Também pode simular uma falha PE (falha à terra) com o adaptador de conexão de medição para pontos de carregamento. O adaptador de conexão de medição para pontos de carregamento é fornecido em um estojo. Além disso, existe um adaptador opcional para pontos de carregamento com conexão Tipo 1.

Características

- Exame preliminar de PE
- Estado do Proximity-Pilot PP e do Control-Pilot CP
- Simulação de erro CP "E" e erro PE
- Tomada de energia para medições
- Tomada de medição de segurança
- Opcional: Adaptador para Tipo 1

Especificações técnicas

Funções	
Pré-Teste PE	Sim, com eletrodo capacitivo
Simulação PP	Aberta /13A / 20A / 32A / 63 A
Estado CP	A / B / C / D
Erro CP "E"	E
Erro PE / Erro de aterramento	Sim

Outras especificações

Conexões	L1, L2, L3, N, PE
Conexões informação adicional	Máx. 230 V (1 fase) / 430 V (3 fases) / 50/60 Hz / 10 A Tipo 2: Conector unido ao cabo (Tipo 1 requer um adaptador opcional)
Tomada de energia	Máx. 250 V / 50/60 Hz / 10 A
Norma	IEC 62196-2 Conector tipo 2
Categoria de segurança	CAT II / 300V
Comprimento do cabo	25 cm
Saídas	2 tomadas de 4 mm (terminais de saída de sinal)
Fusível conexão Schuko	T 10 A / 250 V
Classe de proteção	IP40
Condições de operação	0 ... 40 °C / < 80 % R.H.
Condições de armazenamento	-10 ... 50 °C / < 80 % R.H.
Dimensões	600 x 105 x 73 mm
Peso	643 g

Conteúdo da remessa

1 x Verificador de ponto de carregamento PCE-EVSE 310

1 x Estojo

1 x Manual de instruções

Acessórios

PCE-EVSE-ADP

Adaptador do tipo 2 ao tipo 1 para pontos de carregamento VE

Mais informação



Reservamo-nos o direito de modificar