



"e-check bei Inbetriebnahme und Wartung von E-Mobility-Ladestationen: EV-Tester von Walther simuliert Elektrofahrzeug am Ladepunkt

"e-check" bei Inbetriebnahme und Wartung von E-Mobility-Ladestationen: EV-Tester von Walther simuliert Elektrofahrzeug am Ladepunkt
Eisenberg, 20. März 2013. Nach der Installation einer Ladeeinrichtung für Elektrofahrzeuge oder im Servicefall müssen die Funktionen der Lademöglichkeit überprüft werden. Die von den Walther-Werken entwickelten EV-Tester simulieren ein Elektrofahrzeug am Ladepunkt, sodass es möglich ist, die Reaktion der Ladeeinrichtung inklusive Ladeleitung ohne Fahrzeug zu testen und Messungen durchzuführen. Elektroinstallateure bekommen so das passende Equipment an die Hand, um sich optimal im Wachstumsmarkt Elektromobilität zu positionieren. Über eingebaute Kippschalter erfolgt die Simulation eines Kodierwiderstands im Ladestecker der Ladeleitung für Stromstärken von 13 A, 16/20 A, 32 A oder 63 A bei Typ 2 sowie die Vorgabe des Fahrzeugstatus B, C oder D. Die Ladeeinrichtung reagiert entsprechend, verriegelt den Stecker und schaltet die Ladespannung ein. Tests der PE-Verbindung, ein BNC-Ausgang zur CP-Messung sowie ein schaltbarer Fehlerstrom zur gezielten FI-Auslösung und Lastanschaltung ergänzen den Funktionsumfang. LEDs zeigen den Schaltzustand des Ladeschützes in der Ladesäule oder Wallbox an. Alle für Inbetriebnahme, Wartung und Reparatur relevanten Zustände können direkt durch das Gerät simuliert und bei Bedarf mit einem Messgerät gemessen werden. Je nach Ausführung (Handgerät oder Servicekoffer) und gewählter Zusatzausstattung sind die EV-Tester für Ladesteckvorrichtungen Typ 1 und/oder Typ 2 geeignet. Maximale Flexibilität bietet das Kombinationsgerät für Typ 1 und Typ 2 im Servicekoffer. www.walther-werke.de
Walther-Werke auf der eltefa in Stuttgart: 20. bis 22. März 2013, Halle 5, Stand B 66
Informationen: Walther-Werke Ferdinand Walther GmbH
Ramsener Straße 6 67304 Eisenberg
Tel.: 063 51-475 0
Fax: 063 51-475 227
E-Mail: mail@walther-werke.de

Pressekontakt

Walther-Werke

67304 Eisenberg

[c.dollhaeubl\(at\)konzept-pr.de](mailto:c.dollhaeubl@konzept-pr.de)

Firmenkontakt

Walther-Werke

67304 Eisenberg

[c.dollhaeubl\(at\)konzept-pr.de](mailto:c.dollhaeubl@konzept-pr.de)

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage