

# METRALINE EVSE IT (Z525M)

1-/3-PHASIGER PRÜFADAPTER ZUM PRÜFEN DER WIRKSAMKEIT VON SCHUTZMAßNAHMEN AN E-LADEPUNKTEN FÜR DEN METRALINE MF

- Typ-2-Stecker
- Simulation von CP-Status A, B, C und E gemäß DIN EN IEC 61851-1 / VDE 0122-1
- Direkte Verbindung zum und vielseitige Anwendungsmöglichkeiten mit dem Installationstester METRALINE MF
- langes 1,5-m-Prüfkabel
- Komfortable und sichere Adaptierung an AC-Ladepunkte
- Einfache Bedienung, die sich perfekt an Ihre Arbeitsweise anpasst



## ANWENDUNG

Der METRALINE EVSE IT ist ein Prüfadapter (Zubehörteil) zur Unterstützung aller relevanten Messungen des METRALINE MF. Er wird zwischen den EVSE-Ladepunkt (Typ-2-Stecker) und die Messeingängen des METRALINE MF angeschlossen. Alle Adern des Ladesteckers sind verfügbar: L1, L2, L3, N, PE, CP und PP.

Damit lassen sich typische Messungen durchführen: Spannung, Frequenz, Phasenanzeige, Phasenfolge, verschiedene RCD-Tests und -Messungen, Isolationswiderstand, Niederohmmessungen, Leitungs- und Schleifenimpedanzen usw.

## LIEFERUMFANG

Standard-Lieferumfang:

- 1 METRALINE EVSE IT
- 1 Bedienungsanleitung

## ZUGEHÖRIGES MESS-/PRÜFGERÄT

METRALINE MF (M520F) – Multifunktionaler Installationstester für die normkonforme Prüfung in elektrischen Anlagen und Installationen nach IEC 60364-6 (DIN VDE 0100-600), DIN EN 50110-1 (DIN VDE 0105-100), IEC 61851-1 (DIN VDE 0122-1) sowie nach den entsprechenden Abschnitten der EN 61557 (VDE 0413).

## TECHNISCHE DATEN

<b>Eingangsspannung:</b>	230 V / 400 V 3~ 50/60 Hz	<b>CP-Simulation:</b>	Modus A, B, C
<b>Messkategorie:</b>	CAT II 300 V	<b>Fehlersimulation:</b>	CP Fehler "E"
<b>Strombelastbarkeit:</b>	max. 10 A	<b>Betriebstemperatur:</b>	0 ... +40 °C
<b>Feste Anschlüsse an Mess-/Prüfgerät:</b>	4-mm-Sicherheitsstecker	<b>Lagerungstemperatur:</b>	-10 ... +50 °C
<b>Ladestecker:</b>	IEC 62196-2 Typ-2-Stecker	<b>Luftfeuchtigkeit:</b>	0 ... 80 % relative Luftfeuchte
<b>Länge des Prüfkabels:</b>	1,5 m	<b>Schutzklasse:</b>	IP40
<b>PP Simulation:</b>	intern konfiguriert für 32 A	<b>Übereinstimmung mit:</b>	DIN EN 61010-1 / DIN EN 61010-031



© Gossen Metrawatt GmbH  
Erstellt in Deutschland • Änderungen / Irrtümer vorbehalten •  
Eine PDF-Version finden Sie im Internet

Alle Handelsmarken, eingetragenen Handelsmarken, Logos,  
Produktbezeichnungen und Firmennamen sind das Eigentum  
des jeweiligen Inhabers.

All trademarks, registered trademarks, logos, product names,  
and company names are the property of their respective  
owners.



Mess- und Prüftechnik. Die Experten.

**Ihr Ansprechpartner /  
Your Partner:**

**dataTec AG**

E-Mail: [info@datatec.eu](mailto:info@datatec.eu)

>>> [www.datatec.eu](http://www.datatec.eu)