

# End-of-Line-Sicherheitsprüfung in der Produktion

## MI 3394 CE MultiTesterXS



Das MI 3394 CE MultiTesterXS ist ein multifunktionales Testgerät mit allen Funktionen des CE MultiTester XA-Gerätes. Das Gerät ist für die Sicherheitsprüfung elektrischer Geräte bestimmt. Es kann in allen möglichen Anwendungen eingesetzt werden, wie z. B. Typprüfungen, In-Line-Prüfungen, Wartungsprüfungen, Prüfungen nach Instandsetzung, periodische (wiederkehrende) Prüfungen.

End-of-Line-Sicherheitsprüfung in der Produktion

Die XS (Extended Safety)-Version des Geräts ist speziell für den Anschluss verschiedener Sicherheitsmodule zur unabhängigen Steuerung gefährlicher Messkreise und/oder Begrenzung des Ausgangsstroms ausgelegt. Unterstützte Sicherheitsmodule machen das Gerät sicherer in der Anwendung (bis Ple oder SIL 3) und damit bereit für die Integration in Produktionslinien.

### WICHTIGE MERKMALE

- Steuerung von Messkreisen mithilfe von Safety-Sets;
- Unterstützung für den 5-kV-CE-Schalter;
- Begrenzung des Stroms im HS-Test auf ein sicheres Niveau in Kombination mit Safety-Sets;
- Hervorragend geeignet für den Einsatz an Arbeitsstätten im Einklang mit EN 50191.

### STANDARDS

#### Funktionalität

- EN 50191 (BGI 891)
- IEC/EN 60335
- IEC/EN 60204-1 Ed.5 (VDE 0113-1)
- IEC/EN 61439-1 (VDE 0660-600-1)
- IEC/EN 62368-1 (IEC/EN 60950-1)
- IEC/EN 60598
- IEC/EN 61010
- IEC/EN 61180
- EN 50699
- EN 50678
- VDE 0701-0702
- AS/NZS 3760
- NEN 3140
- IET COP 5th Ed

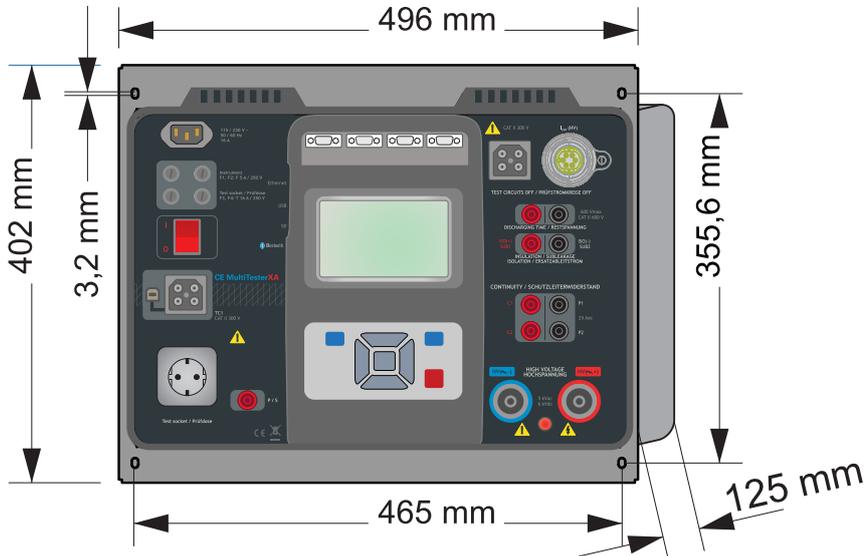
#### Sicherheit

- EN 61010-1
- EN 61010-2-030
- EN 61010-031

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Allgemein

Befestigungsschrauben	M6 x 40, 4 Stück
Gewicht	17,5 kg
Abmessungen	



## BESTELLINFORMATIONEN



### Lieferumfang MI 3394

- MI 3394 CE MultiTesterXS
- A 1584 Rack-Montage-Adapter für MI 3394 CE MultiTesterXA/XS
- A 1493 Netzkabel EU13/Schuko, 3x 1,5 mm<sup>2</sup>, 2 m
- A 1695 Erdungskabel, 2 m
- A 1495 Adapter P/L für E/A-Signalan-schlüsse
- A 1727, USB-Kabel Typ AB, 1 m

## OPTIONALES ZUBEHÖR

Foto	Bestell-Nr.	Beschreibung
	A 1674	19"-Rack-Gehäuse
	S 2109	Sicherheitssystem mit RFID-Sensor
	S 2110	Sicherheitssystem mit Sicherheitslichtvorhängen
	S 2111	Sicherheitssystem mit Zweihand-Steuerung
	S 2115	Sicherheitssystem mit Strombegrenzung, HS-Strom < 3 mA
	A 1600	CE-5-kV-Schalter
	A 1460	CE-Adapter
	A 1625	CheckBox

### METREL GmbH

Mess- und Prüftechnik GmbH  
 Orchideenstraße 24, 90542 Eckental  
 T +49 9126 28996-0, F +49 9126 28996-20  
 info@metrel.de, www.metrel.de

Hinweis: Fotos in diesem Katalog können geringfügig von den Instrumenten zum Zeitpunkt der Lieferung abweichen. Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten