



## Produktblatt



# MR36

## Isolationswiderstandsprüfgerät



**CALTEST**  
Instruments  
GmbH

### Caltest Instruments GmbH

Kohlmattstrasse 7 | Tel: +49(0)7842-99722-00  
D-77876 KAPPELRODECK | Fax: +49(0)7842-99722-29  
info@caltest.de | www.caltest.de

Technische Daten:

Netzanschluß                    230 V 50 ... 60 Hz  
 Stromaufnahme                max. 1,5 A  
 Netzkabel                        ist im Lieferumfang enthalten

Ausgangsspannung	500 Vdc
Stromart	Gleichstrom; maximal 3 mA
Voltmeter, Display	LED 13 mm, rot
Auflösung	1 V
Messunsicherheit	1 % ± 2 Digit
Ohmmeter, Display	LED 13 mm, rot
Messbereich	1 MΩ bis 1 GΩ
Auflösung	100 kΩ bei R <sub>ISO</sub> > 20 MΩ 500 kΩ bei R <sub>ISO</sub> < 20,5 MΩ 1 MΩ bei R <sub>ISO</sub> < 100 MΩ
Messunsicherheit	1 % ± 2 Digit
Anzeige Prüfzeit	LED 13 mm, rot
Einstellbereich	1 bis 99 s, unendlich
Tastatursperre	Standard
Einstellung manuell	Standard
Einstellung PC-gesteuert über Schnittstelle RS 232	Standard
Fehlermeldung akustisch	Standard
Fehlermeldung optisch	Standard
Schnittstelle RS 232	Standard
Steuer-Schnittstelle Control	Standard
Selbsttest	Standard
Programmierungsfunktion (bis zu 9 Programme)	optional, nicht bei der Basisversion
Abmessungen	290 x 160 x 250 mm (B x H x T)
Gewicht	ca. 6 kg