

# TESTER DIGITALE DI RESISTENZA DI ISOLAMENTO : AM30-02

## DIGITAL INSULATION RESISTANCE TESTER: AM30-02

RANGE DI MISURA 0-20GΩ

MEASURING RANGE 0-20GΩ

TENSIONE DI PROVA 500-1000-2500V

TEST VOLTAGE 500-1000-2500V



IL TESTER DIGITALE DI RESISTENZA DI ISOLAMENTO AM30-02 È UNO STRUMENTO PROFESSIONALE, DI ELEVATA PRECISIONE E DI FACILE UTILIZZO. È IN GRADO DI MISURARE RESISTENZE FINO A 20GΩ APPLICANDO UNA TENSIONE DI 500V, 1000V OPPURE DI 2500V. INOLTRE QUESTO STRUMENTO OFFRE LA POSSIBILITÀ DI MISURARE LA TENSIONE IN CORRENTE ALTERNATA DA 0 A 600V. QUESTO TESTER PUÒ ESSERE UTILIZZATO PER IL CONTROLLO DI TUTTI I TIPI DI INSTALLAZIONI ELETTRICHE CIVILI E INDUSTRIALI, E DI MATERIALE ISOLANTE COME TRASFORMATORI, ELETTROMOTORI E CAVI.

THE DIGITAL INSULATION RESISTANCE TESTER AM30-02 IS A PROFESSIONAL, ACCURATE AND EASY-TO-USE INSTRUMENT. MEASURING INSULATION RESISTANCE RANGE IS 0-20GΩ WHILE TEST VOLTAGE IS 500-1000-2500V. MOREOVER THIS TESTER MEASURES AC VOLTAGE FROM 0 TO 600V. AM30-02 TESTER APPLY FOR ALL KINDS OF ELECTRIC EQUIPMENT AND INSULATION MATERIAL SUCH US TRANSFORMERS, ELECTROMOTOR, CABLE, SWITCH APPLIANCE.

Visita il nostro sito : [www.amecroma.com](http://www.amecroma.com)

Visit our website: [www.amecroma.com](http://www.amecroma.com)

### CARATTERISTICHE TECNICO - COSTRUTTIVE

#### Technical specifications

#### Caratteristiche tecniche

Tensione di prova:	500-1000-2500V
Voltaggio in uscita:	90-110% della tensione di prova
Range di misura di resistenza:	0-20GΩ
Precisione:	±3% della lettura +5 digits (0-200MΩ); ±5% della lettura +5 digits(200- 10GMΩ). ±10% della lettura +5 digits(10-20GMΩ).
Tensione in AC:	600V
Precisione:	±2% +15 digits.
Display LCD.	
Funzione Hold	
Segnale batterie in esaurimento.	
Segnale luminoso alto voltaggio.	
Alimentazione a batteria (6X batterie 1,5V).	
Accessori:	Set di 2 cavi+ 2 coccodrilli

#### Technical specifications :

<b>DC test voltage:</b>	500-1000-2500V
<b>Output voltage:</b>	90-110% DC test voltage
<b>Measuring range:</b>	0-20GΩ
<b>Accuracy:</b>	±3% of reading +5 digits (from 0 to 200MΩ); ±5% of reading +5 digits (from 200 to 10GΩ). ±10% of reading +5 digits (from 10 to 20GΩ).
<b>AC Voltage:</b>	600V
<b>Accuracy:</b>	±2% of readings +15 digits.
	LCD display.
	HOLD function
	Battery indicator light.
	High voltage indicator light.
<b>Battery:</b>	6x 1,5V.
<b>Accessories:</b>	2 test leads+ 2 clips

# AM&C

### Automazioni Misure & Controlli S.r.L.

Via Pietro L'Eremita, 3 - 00162 - Roma (Italy) Tel. : +39.06.44260668 / +39.06.44202185

Fax : +39.0623328444 Mail : [info@amecroma.com](mailto:info@amecroma.com)

Web : [www.amecroma.com](http://www.amecroma.com) Web : [www.imanometri.com](http://www.imanometri.com)