

## PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE FG 99/DG

### CARATTERISTICHE

- Classe di isolamento II
- Categoria di sovratensione CAT III 600V
- Frequenza di campionamento circa 3 volte al secondo
- Spegnimento automatico dopo 15 minuti di non utilizzo
- Display LCD
- Luce led frontale per illuminare l'area di lavoro
- Custodia
- Sonda di misurazione in dotazione
- Alimentazione 3 batterie da 1.5V TIPO AAA

### UTILIZZI

- Settore della manutenzione dei sistemi elettrici, lavori elettrici in generale, telecomunicazione, riparazioni di impianti elettrici residenziali, di flotte, mezzi nautici e motociclette
- Settore automotive
- Settore industria

### PLUS

- **SICURA:** la pinza permette di misurare la corrente senza interrompere il circuito; la tecnologia NCV (senza contatto) consente all'utilizzatore di misurare la tensione a distanza, riducendo il livello di rischio
- **VERSATILE:** ampi range di misurazione per utilizzo in diversi ambiti



## PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE FG 99/DG

### FUNZIONI

- MISURAZIONE NCV**  
Rilevamento di tensione AC senza contatto
- RILEVAMENTO DI TENSIONE AC/DC**

	PORTATA	RISOLUZIONE
AC	6V	0.001V
	60V	0.01V
	600V	0.1V
DC	600mV	0.1mV
	6V	0.001V
	60V	0.01V
	600V	0.1V

- MISURAZIONE CORRENTE AC/DC**

	PORTATA	RISOLUZIONE
AC	60A	0.01A
	600A	0.1A
DC	60A	0.01A
	600A	0.1A



## PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE FG 99/DG

### FUNZIONI

- MISURAZIONE DELLA RESISTENZA**

Per valutare la condizione dei componenti di un circuito

PORTATA	RISOLUZIONE
600Ω	0.1Ω
6kΩ	0.001kΩ
600kΩ	0.1kΩ
6MΩ	0.001MΩ

- MISURAZIONE DELLA CAPACITANZA**

Per valutare la condizione dei condensatori, dispositivi in grado di immagazzinare energia.

PORTATA	RISOLUZIONE
10nF	0.001nF
100nF	0.01nF
1000nF	0.1nF
10μF	0.001μF
100μF	0.01μF
1000μF	0.1μF
10mF	0.001mF
100mF	0.01mF

- PROVA DIODO**

Per misurare la caduta di tensione del diodo.

- PROVA DI CONTINUITÀ**

Per rilevare il collegamento elettrico tra due punti



## PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE FG 99/DG

### FUNZIONI

- MISURAZIONE DELLA TEMPERATURA

UNITA'	RISOLUZIONE	ACCURATEZZA
°C	1°C	-20°C~0°C
		0°C~400°C
		400°C~1000°C
°F	1°F	-4°F~32°F
		32°F~752°F
		752°F~1832°F

- MISURAZIONE DELLA FREQUENZA

PORTATA	RISOLUZIONE
10Hz	0.001Hz
100Hz	0.01Hz
1000Hz	0.1Hz
10kHz	0.001kHz
100kHz	0.01kHz
1000kHz	0.1kHz
10MHz	0.001MHz
1~99%	0.1%

