

STRUMENTI DI MISURA PORTATILI

SD-90



Multimetro digitale di alta precisione in grado di misurare tutte le principali grandezze elettriche. Inoltre SD-90 può misurare la temperatura e la capacità.



Informazioni Tecniche

Grandezze	Portata	Risoluzione	Precisione
DCV	400.0mV	0,1mV	$\pm(0,5\%rdg+2dgt)$
	4.000mV	1mV	$\pm(1,2\%rdg+2dgt)$
	40.00V	10mV	$\pm(1,2\%rdg+2dgt)$
	400.0V	100mV	$\pm(1,2\%rdg+2dgt)$
	1000V	1V	$\pm(1,5\%rdg+2dgt)$
ACV	4.000mV	1mV	$\pm(1,2\%rdg+3dgt)$
	40.00mV	10mV	$\pm(1,5\%rdg+3dgt)$
	400.0mV	100mV	$\pm(1,5\%rdg+3dgt)$
	700.0mV	1V	$\pm(2,0\%rdg+3dgt)$
DCA	400.0µA	0,1µA	$\pm(1,0\%rdg+3dgt)$
	4000µA	1µA	$\pm(1,5\%rdg+3dgt)$
	40.00mA	10µA	$\pm(1,5\%rdg+3dgt)$
	400.0mA	100µA	$\pm(1,5\%rdg+3dgt)$
	4A 20A	1mA 10mA	$\pm(2,5\%rdg+5dgt)$ $\pm(2,5\%rdg+5dgt)$
ACA	400.0µA	0,1µA	$\pm(1,5\%rdg+5dgt)$
	4000µA	1µA	$\pm(1,8\%rdg+5dgt)$
	40.00mA	10µA	$\pm(1,8\%rdg+5dgt)$
	400.0mA	100µA	$\pm(1,8\%rdg+5dgt)$
	4A 20A	1mA 10mA	$\pm(3,0\%rdg+7dgt)$ $\pm(3,0\%rdg+7dgt)$
Ω	400.0Ω	0,1mΩ	$\pm(1,2\%rdg+4dgt)$
	4.000KΩ	1Ω	$\pm(1,0\%rdg+2dgt)$
	40.00KΩ	10Ω	$\pm(1,2\%rdg+2dgt)$
	400.0KΩ	100Ω	$\pm(1,2\%rdg+2dgt)$
	4.000KΩ	1KΩ	$\pm(1,2\%rdg+2dgt)$
	40.00KΩ	10KΩ	$\pm(2,0\%rdg+3dgt)$
CAP	40.00nF	10pF	$\pm(5\%rdg+7dgt)$
	400.0nF	0,1nF	$\pm(3\%rdg+5dgt)$
	4.000nF	1nF	$\pm(3\%rdg+5dgt)$
	40.00µF	10nF	$\pm(3,0\%rdg+5dgt)$
	100.0µF	0,1nF	$\pm(5,0\%rdg+5dgt)$
HZ	9.999HZ	0.001Hz	$\pm(1,5\%rdg+5dgt)$
	99.99HZ	0.01Hz	$\pm(1,5\%rdg+5dgt)$
	999.9HZ	0.1Hz	$\pm(1,2\%rdg+3dgt)$
	9.999KHZ	1Hz	$\pm(1,2\%rdg+3dgt)$
	99.99KHZ	10Hz	$\pm(1,2\%rdg+3dgt)$
	999.9KHZ 9.999MHZ	100Hz 1KHz	$\pm(1,2\%rdg+3dgt)$ $\pm(1,5\%rdg+4dgt)$
TEST BATTERIE	9V	10mV	$\pm(1,0\%rdg+3dgt)$
TEMPERATURA	-20 °C a +760 °C	1 °C	$\pm(3\%rdg+3dgt)$
	-4 °F a +1400 °F	1 °F	$\pm(3\%rdg+3dgt)$
CONTINUITA	30 Ω		-
DIODI	0,3mA	1mV	$\pm(10\%rdg+5dgt)$

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	1 Batteria 9V Alcalina
Display	LCD 3 1/2 digit, 7 segmenti (retroilluminato)
Fuori Portata	Visualizzazione "O.L"
Selezione Portata	Automatica
Polarità	Automatica (negativa a display "-")
Velocità di misura	2 sec
Temperatura di funzionamento	Da 0° C a +50 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -10° C a +50 °C
Umidità massima di funzionamento	70% RH
Data HOLD mode	SI
Dimensioni	146 H x 66,2 L x 41,5 P mm
Peso	200 gr.
Auto Spegnimento	SI
Avviso batteria scarica	SI
Tipo di protezione	Classe II 600 V Classe III 1000 V

Modelli

Codice	Modello
0B537050	SD-90

Riferimenti Normativi

- EN 61010-1-2-031
- EN 50081-1
- EN 50082-1

Accessori in Dotazione

- Batteria
- Protezione Antiurto
- Sonda Temperatura
- Puntali
- Manuale d'uso