

MULTÍMETRO DIGITAL ESCOLAR

DISEÑADO PARA ESTUDIANTES O TÉCNICOS

DE NIVEL MEDIO-BÁSICO, PRACTICO TAMAÑO,

PERMITE REALIZAR MEDICIONES DE USO COMÚN,

INCLUYE TERMOPAR PARA MEDICIÓN DE TEMPERATURA.



| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|-------|----------|-------|------------|-----------|-------------|------------|--------|
| V~ | A~ | V— | A— | Hz | Wi-Fi | Resistor | Diode | Transistor | Capacitor | Temperature | Continuity | Memory |
| ✓ | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | |



ATRIBUTOS

- El modelo MAS838 es un multímetro digital escolar, diseñado para estudiantes o técnicos de nivel medio-básico.
- Este multímetro puede realizar mediciones de voltaje alterno y voltaje directo; únicamente se debe seleccionar la escala adecuada a la medición que se realizara.
- Cuenta también con escala para medición de corriente con protección mediante fusible de hasta 200mA, y con una terminal sin protección que soporta hasta 10 Amperes.
- Igualmente puede realizar mediciones de componentes electrónicos como resistencias, y prueba de diodos, ideal para estudiantes o técnicos en electrónica.
- Adicionalmente permite medir la ganancia en transistores (hFE), esta terminal también puede usarse para determinar el tipo y disposición de los pines de los transistores.
- Además cuenta con un termopar incluido para medición de temperatura, su uso es muy sencillo únicamente se coloca el termopar en el multímetro y con la punta tocamos el elemento del cual deseamos saber su temperatura, en la pantalla se mostrara el valor de está en grados Celsius.
- También incluye función de continuidad audible, botón de retención de datos y dos puntas tipo aguja recubiertas con material aislante, una en color rojo y otra en color negro, para realizar las diferentes mediciones.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| DIMENSIONES DEL EMPAQUE: | 10.8 cm x 5.0 cm x 20.3 cm |
| PESO DEL EMPAQUE: | 336 gramos |
| ALIMENTACIÓN: | 9 Vcc |
| TIPO DE BATERÍAS: | 1 x "6F22" (Cuadrada) |
| MATERIAL: | PLÁSTICO ABS |
| DIMENSIONES: | 124 mm x 68 mm x 22 mm |
| PESO: | 200 gramos |

ESPECIFICACIONES DE LAS MEDICIONES

| | |
|---------------------------|--|
| CORRIENTE DIRECTA: | 200μ / 2m / 20 m / 200m / 10 A |
| VOLTAJE ALTERNO: | 200 / 600 Vca |
| VOLTAJE DIRECTO: | 200m / 2 / 20 / 200 / 600 Vcc |
| RESISTENCIA: | 200 / 2K / 20K / 200K / 2MΩ |
| OTRAS: | Diodos Transistores NPN/PNP Continuidad audible Temperatura |

ACCESORIOS

- 1 x Multímetro
- 1 x Carcasa plástica
- 1 x Juego de puntas tipo aguja
- 1 x Termopar

