


| | |
|---|---|
| **Símbolo:** | AX-174 |
| **Grupo de producto:** | Multímetros digitales |

# Especificaciones de producto

| | |
|---|---|
| **Tipo de medidor:** | multímetro digital |
| **Medición:** | capacidad, corriente AC, de corriente DC, frecuencia, resistencia, tensión AC, tensión DC |
| **Clase de display empleado:** | LCD |
| **Mostrar parámetros:** | (6000) |
| **Muestreo:** | 3x/s |
| **Rango de medición de tensión DC:** | 0,1...600mV, 6V, 60V, 600V, 1kV |
| **Exactitud de medición de tensión DC:** | ±(0,8% + 5 digit) |

| | |
|---|---|
| **Rango de medición de tensión AC:** | 0,1...600mV, 6V, 60V, 600V, 1kV |
| **Exactitud de medición de tensión AC:** | ±(1% + 3 digit) |
| **Rango de medición de corriente DC:** | 0,1...600µA, 6mA, 60mA, 600mA, 10A |
| **Exactitud de medición de corriente DC:** | ±(1,5% + 3 digit) |
| **Rango de medición de corriente AC:** | 0,1...600µA, 6mA, 60mA, 600mA, 10A |
| **Exactitud de medición de corriente AC:** | ±(1,8% + 8 digit) |
| **Medición del valor real eficaz:** | True RMS |
| **Rango de medición de resistencia:** | 100mΩ...600Ω, 6kΩ, 60kΩ, 600kΩ, 6MΩ, 60MΩ |
| **Rango de medición de capacitancia:** | 1pF...6nF, 60nF, 0,6µF, 6µF, 60µF, 600µF, 6mF, 60mF |
| **Exactitud de medición de capacitancia:** | ±(3%+ 3 digit) |
| **Rango de medición de frecuencia:** | 0,001...6kHz, 10kHz |
| **Exactitud de medición de frecuencia:** | ±(0,05%+8 digit) |

| | |
|---|---|
| **Exactitud de medición de resistencia:** | ±(1,2%+2 digit) |
| **Prueba de diodo:** | 1mA @2,8V |
| **Prueba de continuidad de circuito:** | señal acústica, <30Ω |
| **Temperatura de trabajo:** | 0...40°C |
| **Grado de contaminación:** | 2 |
| **Temperatura de almacenamiento:** | -10...60°C |
| **Peso con pila:** | 500g |
| **Fuente de alimentación:** | pila 6F22 9V x1 |
| **Equipamiento estándar:** | cables de medición |
| **Accesorios opcionales:** | cables de medición AX-TL-4B1-B, cables de medición AX-TL-4B1-BL, cables de medición AX-TL-BNC-4BP2, cables de medición AX-TLP-001, cables de medición AX-TLP-001T, cables de medición AX-TLP-002, cables de medición AX-TLP-003, cables de medición AX-TLS-001B, cables de medición AX-TLS-002B, cables de medición AX-TLS-003A, cables de medición AX-TLS-004A, cables de medición AX-TLS-005A, cables de medición AX-TLS-007S, cables de medición PPOM-14, pinza de prueba AX-TLP-TW-01 |
| **Conforme a norma:** | CAT III 1000V, CAT IV 600V, EN 61010 |

| | |
|---|---|
| **Dimensiones (ancho x alto x profundidad):** | 90x190x40mm |
| **Propiedades de herramientas de medición:** | apagado automático, cambio automático y manual de rangos, detector de tensión inalámbrico, función de detección de elemento examinado AUTOSCAN, función HOLD (parado de indicaciones de display), función MIN/MAX, indicador de baja carga de pilas |
| **Batería / acumulador:** | pila 6F22 9V x1 |
| **Iluminación:** | sí |

# Información adicional

| | |
|---|---|
| **Peso bruto:** | 0,771 kg |