


| | |
|---|---|
| **Símbolo:** | AX-160IP |
| **Grupo de producto:** | Multímetros digitales |

# Especificaciones de producto

| | |
|---|---|
| **Tipo de medidor:** | multímetro digital |
| **Medición:** | bucle de corriente 0-20mA, capacidad, de bucle de corriente 4-20mA, de bucle de corriente 0-24mA, de continuidad, de temperatura, frecuencia, relativas, resistencia, temperaturas del ambiente, tensión AC, tensión DC |
| **Clase de display empleado:** | LCD |
| **Mostrar parámetros:** | (6000) |
| **Muestreo:** | 3x/s |
| **Rango de medición de tensión DC:** | 0,01...60mV, 600mV, 6V, 60V, 600V, 1kV |

| | |
|---|---|
| **Exactitud de medición de tensión DC:** | ±(0,1% + 2 digit) |
| **Rango de medición de tensión AC:** | 0,01...60mV, 600mV, 6V, 60V, 600V, 1kV |
| **Exactitud de medición de tensión AC:** | ±(0,8% + 3 digit) |
| **Rango de medición de corriente DC:** | 0,1...600µA, 6mA, 60mA, 600mA, 6A, 10A |
| **Exactitud de medición de corriente DC:** | ±(1% + 3 digit) |
| **Rango de medición de corriente AC:** | 0,1...600µA, 6mA, 60mA, 600mA, 6A, 10A |
| **Exactitud de medición de corriente AC:** | ±(1,8% + 5 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%+ 10 digit) |
| **Rango de medición de frecuencia:** | 6Hz...10kHz |

| | |
|---|---|
| **Exactitud de medición de frecuencia:** | ±(0,05%+3 digit) |
| **Campo de medición de temperatura:** | -200...1000°C |
| **Exactitud de medición de resistencia:** | ±(0,5%+3 digit) |
| **Prueba:** | diodos |
| **Prueba de continuidad de circuito:** | señal acústica, señal óptica, <50Ω |
| **Clase de impermeabilidad:** | IP65 |
| **Peso con pila:** | 500g |
| **Fuente de alimentación:** | pila LR6 AA 1,5V x2 |
| **Equipamiento estándar:** | cables de medición, sonda de gota tipo K |
| **Accesorios opcionales:** | cables de medición AX-TL-4B1-B, cables de medición AX-TL-4B1-BL, cables de medición AX-TL-4B1-R, 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 |

| | |
|---|---|
| **Artículos relacionados:** | 5790D, 5793D, 5794D, 5795D, 5797D, BKP60, EX871515, EX881602, EX881603, EX881605, PKT-PTA, PKT-PTF-10, PKT-PTF-20, PKT-PTF-25, PKT-PTF-30, PKT-PTF-40, PKT-PTF-50, PKT-PTF-55, PKT-PTF-56, PKT-PTF-60, SE027, SE028, SE029, SE030, SE031, SE059, SE060, SE061, SE062, SE001, SE002, SE003, SE004, SE000, TESTO-06020393, TESTO-06020645, TESTO-06024592, TESTO-06024892, TESTO-06280020, TESTO-06281292, TESTO-06287533, TP200, TP400, TP870, TP873, TP873-5M, TP882, TP-111, TP-112, TP-02, TP-03, TP-04, TP-06, TP-08, TP-09, TPK-59, TPK-62, UTT10K, UTT12 |
| **Dimensiones (ancho x alto x profundidad):** | 90x190x40mm |
| **Propiedades de herramientas de medición:** | apagado automático, cambio automático y manual de rangos, control mediante un panel táctil, función HOLD (retención de indicaciones de visualizador), función MIN/MAX, indicador de baja carga de pilas, luz de fondo de pantalla automática |
| **Memoria de medidas:** | 10 |
| **Iluminación:** | sí |

# Información adicional

| | |
|---|---|
| **Peso bruto:** | 0,542 kg |