

AXIOMET.EU

**AXIO
IIIIIIIMET**



INSTRUMENTOS CON ALMA DIGITAL

- VER 06 -

MULTÍMETROS ANALÓGICOS

MULTÍMETROS DIGITALES

MEDIDORES Y BROCHES DE PINZA

**MEDIDORES Y PROBADORES
DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS**

**MEDIDORES DE LAS CONDICIONES
AMBIENTALES**

**MEDIDORES PARA LOS TALLERES
DE AUTOMÓVILES**

**CÁMARAS DE INSPECCIÓN,
BOROSCOPIOS**

**FUENTES DE ALIMENTACIÓN
DE LABORATORIO**

INSTRUMENTOS DE LABORATORIO

OSCILOSCOPIOS

**INSTRUMENTOS DE LABORATORIO
- EL RESTO**

**MEDIDORES DE RED DE ORDENADORES
Y TELÉFONOS**

MEDIDORES - ACCESORIOS



AXIOMET.EU

Medidores analógicos de bolsillo AX-7003



Propiedades:

- 6 funciones, 14 rangos
- carcasa contra impactos (holster)
- cables de medición permanentes
- escala codificada con colores
- prueba de pilas 1,5V y 9V
- universal

Tipo de medidor	: multímetro analógico
Rango de medición de tensión CC	: 10/50/250/500V
Rango de medición de tensión CA	: 50/250/500V
Rango de medición de corriente CC	: 25m/250mA
Rango de medición de resistencia	: 10k/1MΩ
Med. de la inten. del sonido	: 4...56 dB
Fuente de alimentación	: 1 pila 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Conforme a	: EN61010 300V CAT II
Medidas (AnxPxAl)	: 90 x 30 x 120 mm
Tiempo operativo de pilas	: ~ 160 h
Equipamiento	: cables de medición

Símbolo	Descripción del artículo
AX-7003	Multímetro analógico;V DC:10/50/250/500V;V AC:50/250/500V

Multímetros analógicos y digitales AX-7030



Propiedades:

- 8 funciones, 20 rangos
- carcasa contra impactos (holster)
- escala analógica, display digital
- prueba de pilas

Display	: LCD 3,5 dígitos 15mm, analógico
Rango de medición VCC	: 0,2/2/20/200/600V
Rango de medición V CA	: 0,2/2/20/200/600V
Rango de medición I CC	: 0,2m/2m/20m/200m/10A
Rango de medición I CA	: 0,2m/2m/20m/200m/10A
Rango de medición R	: 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Prueba de diodo	: 1mA, 2,4V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<30Ω
Conforme a	: EN61010 600V CAT II
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Medidas (AnxPxAl)	: 108 x 50 x 190 mm
Peso con pila	: 470 g
Equipamiento	: cables de medición

Símbolo	Descripción del artículo
AX-7030	Multímetro analógico y digital;V DC:0,2/2/20/200/600V

Multímetros analógicos Axiomet



Propiedades	: universal
Tipo de medidor	: multímetro analógico
Rango de medición de tensión CC	: 0,1/0,5/2,5/10/50/250/500V
Imp. entr. para medición VCC	: 20 kΩ/V
Rango de medición de tensión CA	: 10/50/250/500V
Imp. entr. para VCA	: 9 kΩ/V
Rango de medición de corriente CC	: 50μ/2,5m/25m/250m/10A
Rango de medición de resistencia	: 2k/20k/200k/2M/20MΩ
Conforme a	: EN61010 600V CAT III
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<100Ω
Prueba de diodo	: sí
Medidas (AnxPxAl)	: 95 x 46 x 168 mm
Peso	: 320 g

Símbolo	Descripción del artículo
AX-7020	Multímetro analógico;Propiedades:universal;95x46x168mm;320g

Multímetros de dedo AXIOMET



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- tipo lápiz
- comprobación de estados lógicos de sistemas digitales TTL
- indicador de baja carga de pilas

Rango de medición VCC	: 200m/2/20/200/600V
Rango de medición V CA	: 2/20/200/600V
Rango de medición R	: 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Prueba de diodo	: 1mA, 1,5V
Medidas inter.	: 25 x 43 x 216 mm
Peso	: 200 g
Equipamiento	: cable de medición

Símbolo	Descripción del artículo
AX-PDM01	Multímetro digital;V DC:200m/2/20/200/600V;25x43x216mm

Multímetros digitales de bolsillo AX-MS811



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- indicación automática de polarización
- función de medición relativa REL
- universal
- indicación de haber superado el rango de medición
- indicador de baja carga de pilas

Display	: LCD 3,75 dígitos (4000)
Rango de medición VCC	: 0,1m...400m/4/40/400/500V
Rango de medición V CA	: 1m...4/40/400/500V
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición C	: 0,001n...4n/40n/400n/4μ/40μ/200μF
Rango de medición f	: 0,001...5/50/500/5k/50k/500k/10MHz
Relleno	: 0,1...99%
Prueba de diodo	: 1mA, 1,5V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<60Ω
Tiempo operativo de pilas	: ~ 50 h
Conforme a norma	: EN1010: 500V CAT II
Alimentación	: 1 pila 3V CR2032, pilas no incluidas
Medidas (AnxPxAl)	: 56 x 11,5 x 108 mm

Equipamiento: pila; estuche de plástico; cables de medición permanentes.

Símbolo Descripción del artículo

AX-MS811 Multímetro digital;LCD 3,75 dígitos (4000);0,1÷99%; 50h

Multímetros de bolsillo digitales hasta 600 V CA/CC



Propiedades:

- carcasa contra impactos
- cambio manual de rangos
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD 3,5 dígitos (1999)
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 100μ...200m/2/20/200/600V
Rango de medición V CA	: 100m...200/600V
Rango de medición I CC	: 1μ...20u/200u/2m/20m/200m/10A
Rango de medición R	: 0,1Ω...200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/20MΩ
Prueba de diodo	: 1mA, 3V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<70Ω
Medidas (AnxPxAl)	: 85 x 30 x 145 mm
Temperatura de trabajo	: 0...40°C
Peso con pila	: 170 g
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Equipamiento	: cables de medición

Símbolo Descripción del artículo

AX-100 Multímetro digital;LCD 3,5 dígitos (1999);3x/s;0÷40°C

Multímetros digitales AX-101B



Propiedades:

- generador de señal rectangular
- carcasa contra impactos
- cambio manual de rangos
- indicador de baja carga de pilas

Display	: LCD 3,5 dígitos (1999), iluminado
Muestreo	: 2-3x/s
Rango de medición V CA	: 100m...200/500V
Rango de medición VCC	: 100μ...200m/2/20/200/500V
Rango de medición I CC	: 1μ...2m/20m/200m/10A
Rango de medición R	: 0,1...200/2k/20k/200k/20M/200MΩ
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<70Ω
Prueba de diodo	: sí
Peso con pila	: 156 g
Medidas (AnxPxAl)	: 74 x 35 x 150 mm
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Equipamiento	: manual de servicio; cables de medición

Símbolo Descripción del artículo

AX-101B Multímetro digital;LCD 3,5 dígitos (1999);iluminado;2-3x/s

Axiomet digital multimeters with temperature measurement



Propiedades:

- apagado automático
- seguridad contra sobrecarga
- detector de tensión sin contacto

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD (2000), iluminado
Rango de medición VCC	: 200m/2/20/200/500V
Rango de medición V CA	: 2/20/200/500/600V
Rango de medición I CC	: 200μ/2m/20m/200m/2/10A
Rango de medición I CA	: 200μ/2m/20m/200m/2/10A
Rango de medición R	: 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Temp.	: -20...750°C
Prueba de diodo	: sí
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<70Ω
Medidas (AnxPxAl)	: 70 x 32 x 144 mm
Peso con pila	: 200 g
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Equipamiento	: cables de medición; sonda de gota tipo K
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT III

Símbolo	Descripción del artículo
AX-102	Multímetro digital;LCD (2000),iluminado;-20+750°C

Multímetros digitales AX-MS8221A con zumbador



Propiedades:

- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- tomacorriente para probación hFE de transistores
- cambio manual de rangos
- universal
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD 3,5 dígitos (1999) 15mm
Muestreo	: 2,5x/s
Rango de medición VCC	: 200m/2/20/200/1000V
Rango de medición V CA	: 2/20/200/750V
Rango de medición I CC	: 200μ/2m/20m/200m/10A
Rango de medición I CA	: 2m/20m/200m/10A
Rango de medición R	: 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT II, EN61010 600V CAT III
Prueba de diodo	: 1mA, 2,8V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<50Ω
Probación hFE de trans.	: 2,8 V
Grado de contaminación	: 2
Medidas (AnxPxAl)	: 74 x 32 x 158 mm
Peso con pila	: 250 g
Equipamiento	: cables de medición

Símbolo	Descripción del artículo
AX-MS8221A	Multímetro digital;LCD 3,5 dígitos (1999) 15mm;2,5x/s;2,8V

Multímetros digitales de bolsillo automáticos



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función de medición relativa REL
- carcasa contra impactos (holster)

- indicación de haber superado el rango de medición
- indicador de baja carga de pilas

Display	: LCD 3,75 dígitos (3999)
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 100μ...400m/4/40/400/600V
Rango de medición V CA	: 1m...4/40/400/600V
Rango de medición I CC	: 0,1μ...400μ/4000μ/40m/400m/10A
Rango de medición I CA	: 0,1μ...400μ/4m/40m/400m/10A
Rango de medición C	: 1p...4n/40n/400n/4μ/40μ/100μF
Rango de medición f	: 0,001...1/10/100/1k/10k/100k/1M/30MHz
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Prueba de diodo	: 0,5mA, 1,5V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<50Ω
Temp.	: -20...1000°C
Resol.	: 1°C
Medidas (AnxPxAl)	: 74 x 36 x 145 mm
Alimentación	: 2 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Peso con pila	: 190 g

Símbolo	Descripción del artículo
AX-105	Multímetro digital;LCD 3,75 dígitos (3999);3x/s;Resol:1°C

Multímetros digitales con detector de tensión incorporado



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- carcasa ergonómica adaptada a la forma de palma de mano
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función de medición relativa REL
- señalización de conexión errónea de cables de medición
- detector de tensión alterna incorporado
- detector de tensión sin contacto
- indicador de baja carga de pilas

Display	: LCD 3,75 dígitos (3999) 18mm, iluminado
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 0,1m...400m/4/40/400/1000V
Rango de medición V CA	: 1m...4/40/400/750V
Rango de medición I CC	: 1μ...4000μ/400m/10A
Rango de medición I CA	: 1μ...4000μ/400m/10A
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición C	: 1p...4n/40n/400n/4μ/40μ/200μF
Rango de medición f	: 0,001...10/100/1k/10k/100k/200kHz
Temp.	: -20...1000°C
Resol.	: 1°C
Prueba de diodo	: 1mA, 3V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<40Ω
Medidas (AnxPxAl)	: 82 x 29 x 156 mm
Equipamiento	: cables de medición
Peso	: 220 g

Símbolo	Descripción del artículo
AX-MS8250	Multímetro digital;LCD 3,75 dígitos (3999) 18mm,iluminado

Multímetros digitales AX-572 con visualizador iluminado



Propiedades:

- apagado automático
- carcasa contra impactos (holster)
- cambio manual de rangos
- universal
- indicación de haber superado el rango de medición
- indicador de baja carga de pilas

Display	: LCD 3,5 dígitos (1999)
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 100μ...200m/2/20/200/1000V
Rango de medición V CA	: 1m...2/20/200/750V
Rango de medición I CC	: 0,01μ...20μ/2m/200m/20A
Rango de medición I CA	: 1μ...2m/200m/20A
Rango de medición R	: 0,1...200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Rango de medición C	: 10mF
Prueba de diodo	: 1mA, 3V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<70Ω
Probación hFE de trans.	: 3 V
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT III
Medidas (AnxPxAl)	: 93 x 55 x 175 mm
Peso	: 400 g

Símbolo	Descripción del artículo
AX-572	Multímetro digital;LCD 3,5 dígitos (1999);3x/s;3V

Multímetros digitales AX-582B con iluminación de display



Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- carcasa contra impactos (holster)
- cambio manual de rangos
- universal
- detección del cable de fase (señalización acústica y óptica)

- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD 3,5 dígitos 28mm
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 0,1m...200m/2/20/200/1000V
Rango de medición V CA	: 1m...2/20/200/750V
Anch. banda para medición VCA	: 40Hz...200Hz
Rango de medición I CC	: 0,1μ...200μ/20m/200m/2/20A
Rango de medición I CA	: 0,1m...200m/2/20A
Anch. banda para medición I CA	: 40Hz...200Hz
Rango de medición R	: 0,1...200/2k/20k/200k/2M/200MΩ
Rango de medición C	: 10p...20n/2μ/200μF
Prueba de diodo	: 1mA, 3V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<70Ω
Probación hFE de transistores	: 3 V
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT IV
Medidas (AnxPxAl)	: 97 x 35 x 189 mm
Peso con pila	: 375 g
Equipamiento	: adaptador de medición de capacitancia y hFE de transistores; cables de medición

Símbolo	Descripción del artículo
AX-582B	Multímetro digital;LCD 3,5 dígitos 28mm;3x/s;3V;97x35x189mm

Multímetros digitales 4,5 cifras con iluminación de display



AX-585B

Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- carcasa contra impactos (holster)
- cambio manual de rangos
- universal
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD 4,5 dígitos (19999) 32mm
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 10μ...200m/2/20/200/1000V
Rango de medición V CA	: 100μ...2/20/200/750V
Anch. banda para medición VCA	: 40Hz...400Hz
Rango de medición I CC	: 0,01μ...200μ/2m/20m/200m/20A
Rango de medición I CA	: 1μ...20m/200m/20A
Medición True RMS	: True RMS CA
Anch. banda para medición I CA	: 40Hz...200Hz
Rango de medición R	: 0,01...200/2k/20k/200k/2M/200MΩ
Rango de medición C	: 1p...20n/2μ/200μF
Rango de medición f	: 1...20k/200kHz
Temp.	: -10...1000°C
Resol.	: 0,1°C
Prueba de diodo	: 1mA, 3V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<70Ω
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT IV
Medidas (AnxPxAl)	: 97 x 35 x 189 mm
Equipamiento	: cables de medición; sonda de gota tipo K con enchufes de banana 4mm TP-09
Peso con pila	: 400 g
Convexidad opcional	: estuche blando AX-58P

Símbolo Descripción del artículo

AX-585B Multímetro digital;LCD 4,5 dígitos (19999) 32mm;3x/s

Multímetros digitales AX-588B con medición de inductividad



AX-588B

Propiedades:

- apagado automático
- función PEAK HOLD (memorización de señales de impulsos)
- carcasa contra impactos (holster)
- cambio manual de rangos
- rango de medición de resistencia ampliado 2000MΩ
- universal
- indicador de baja carga de pilas

Display	: LCD 3,5 dígitos 28mm
Rango de medición VCC	: 0,1m...200m/2/20/200/1000V
Rango de medición V CA	: 0,1m...200m/2/20/200/750V
Rango de medición I CC	: 1μ...2m/20m/200m/20A
Rango de medición I CA	: 1μ...2m/20m/200m/20A
Anch. banda para medición I CA	: 40Hz...200Hz
Rango de medición R	: 0,1...200/2k/20k/200k/2M/20M/200MΩ
Rango de medición C	: 10p...20n/200n/2μ/20μ/200μF
Rango de medición de induct.	: 1μ...2m/20m/200m/2H/20H
Temp.	: -40...1000°C
Rango de medición f	: 1...2k/20k/200k/2M/10MHz
Prueba de diodo	: 1mA, 3V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<70Ω
Probación hFE de transistores	: 3 V
Medidas (AnxPxAl)	: 97 x 35 x 189 mm
Peso con pila	: 400 g
Equipamiento	: adaptador de medición de capacitancia y hFE de transistores; cables de medición; sonda de gota tipo K con enchufes de banana 4mm TP-09

Símbolo Descripción del artículo

AX-588B Multímetro digital;LCD 3,5 dígitos 28mm;-40÷1000°C;3V

Multímetros digitales con USB



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- función de medición relativa REL
- carcasa contra impactos (holster)
- indicación de haber superado el rango de medición
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD 3,75 dígitos (3999)
Gráfico de barras	: 41 segm. 30x/s
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 0,1m...400m/4/40/400/1000V
Rango de medición V CA	: 0,1m...400m/4/40/400/750V
Rango de medición I CC	: 1μ...400μ/4m/40m/400m/4/10A
Rango de medición I CA	: 1μ...400μ/4m/40m/400m/4/10A
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición C	: 10p...40n/400n/4μ/40μ/200μF
Temp.	: -20...1000°C
Rango de medición f	: 0,01...10/100/1k/10k/100k/1M/30MHz
Prueba de diodo	: 1mA
Prueba de continuidad de circuito	: señalización acústica
Relleno	: 0,1...99,9%
Interfaz	: USB
Conector de salida	: USB A enchufe
Peso con pila	: 350 g
Medidas (AnxPxAl)	: 93 x 48 x 191 mm
Alimentación	: 2 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Equipamiento:	cable USB; software; cables de medición; sonda de temperatura tipo K.

Símbolo Descripción del artículo

AX-594 Multímetro digital;LCD 3,75 dígitos (3999);3x/s;-20÷1000°C

Multímetros digitales True RMS 3,5 de Axiomet digital



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX/REL
- indicación de haber superado el rango de medición
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD 3,5 dígitos (3999)
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 0,1m...400m/4/40/400/1000V
Rango de medición V CA	: 1m...4/40/400/750V
Rango de medición I CC	: 400μ/4000μ/40m/400m/10A
Rango de medición I CA	: 0,1μ...400μ/4000μ/40m/400m/10A
Medición True RMS	: True RMS CA
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición C	: 10p...10n/100n/1000n/10μ/100μ/1000μF
Temp.	: -20...1000°C
Prueba de diodo	: 0,5mA, 1,5V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<40Ω
Alimentación	: 2 pilas 1,5V LR6 (AA), pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT IV
Peso	: 420 g
Equipamiento	: cables de medición; sonda de temperatura tipo K
Medidas	: 180 x 91 x 45 mm

Símbolo	Descripción del artículo
AX-150	Multímetro digital;LCD 3,5 dígitos (3999);3x/s;True RMS CA

Multímetros digitales con TRMS CA



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- función PEAK HOLD (memorización de señales de impulsos)
- carcasa contra impactos (holster)
- indicación de haber superado el rango de medición
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD 3,75 dígitos (3999) 21mm, gráfico de barras, iluminado
Muestreo	: 2x/s
Rango de medición VCC	: 0,1m...400m/4/40/400/1000V
Rango de medición V CA	: 0,1m...400m/4/40/400/1000V
Rango de medición I CC	: 0,1μ...400μ/4m/40m/400m/10A
Rango de medición I CA	: 0,1μ...400μ/4m/40m/400m/10A
Medición True RMS	: True RMS CA
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición C	: 1p...4n/40n/400n/4μ/40μ/400μ/4m/40mF
Rango de medición f	: 1...4k/40k/400k/10MHz
Temp.	: -20...760°C
Resol.	: 1°C
Prueba de diodo	: 1mA, 3V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<35Ω
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Grado de contaminación	: 2
Medidas (AnxPxAl)	: 82 x 55 x 182 mm
Equipamiento	: cables de medición
Masa sin pilas	: 375 g

Símbolo	Descripción del artículo
AX-155	Multímetro digital;2x/s;V DC:0,1m=400m/4/40/400/1000V;375g

Multímetros AX-18B con interfaz USB



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- protección electrónica de medidor
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función de medición relativa REL
- universal
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
-----------------	----------------------

Display	: LCD (6000) 14mm, iluminado
Rango de medición VCC	: 0,1m...600m/6/60/600/1000V
Rango de medición V CA	: 0,1m...600m/6/60/600/1000V
Rango de medición I CC	: 0,1μ...600μ/6000μ/60m/600m/6/10A
Rango de medición I CA	: 0,1μ...600μ/6000μ/60m/600m/6/10A
Rango de medición R	: 0,1...600/6k/60k/600k/6M/60MΩ
Rango de medición C	: 0,01n...60n/600n/6μ/60μ/300μF
Temp.	: -55...1000°C
Rango de medición f	: 0,01...100/1k/10k/100k/1MHz
Prueba de diodo	: 1mA, 1,5V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<50Ω
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT II, EN61010 600V CAT III
Muestreo	: 3x/s
Grado de contaminación	: 2
Relleno	: 0,1...99,9%
Interfaz	: USB
Peso con pila	: 310 g
Medidas (AnxPxAl)	: 85 x 40 x 180 mm

Accesorios opcionales: estuche blando AX-P1. Equipamiento: juego de cables para medición de capacitancia; software PC-Link; optocable con USB; cables de medición; sonda de gota tipo K con enchufes de banana 4mm.

Símbolo	Descripción del artículo
AX-18B	Multímetro digital;LCD (6000) 14mm,iluminado;3x/s;-55÷1000°C

Multímetros automáticos TrueRMS con función Auto-scan



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- función de detección de elemento examinado AUTOSCAN
- detector de tensión inalámbrico
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD (6000), iluminado
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 0,1m...600m/6/60/600/1000V
Rango de medición V CA	: 0,1m...600m/6/60/600/1000V
Rango de medición I CC	: 0,1µ...600µ/6m/60m/600m/10A
Rango de medición I CA	: 0,1µ...600µ/6m/60m/600m/10A
Rango de medición R	: 0,1...600/6k/60k/600k/6M/60MΩ
Rango de medición C	: 1p...6n/60n/600n/6µ/60µ/600µ/6m/60mF
Rango de medición f	: 0,001...6k/10kHz
Prueba de diodo	: 1mA, 2,8V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<30Ω
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Grado de contaminación	: 2
Medidas (AnxPxAl)	: 90 x 40 x 190 mm
Medición True RMS	: True RMS
Peso con pila	: 500 g
Temperatura de trabajo	: 0...40°C
Equipamiento	: cables de medición

Símbolo	Descripción del artículo
AX-174	Multímetro digital;LCD (6000);iluminado;3x/s;True RMS;0÷40°C

Multímetros automáticos TrueRMS con interfaz USB



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX/REL
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD (6600), iluminado
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 0,1m...660m/6,6/66/660/1000V
Rango de medición V CA	: 0,1m...660m/6,6/66/660/1000V
Rango de medición I CC	: 0,1µ...660µ/6600µ/66m/600m/10A
Rango de medición I CA	: 0,1µ...660µ/6600µ/66m/600m/10A
Medición True RMS	: True RMS
Rango de medición R	: 0,1...660/6,6k/66k/660k/6,6M/66MΩ
Rango de medición C	: 1p...6,6n/66n/660n/6,6µ/66µ/660µ/6,6m/66mF
Rango de medición f	: 0,01...66/660/6,6k/66k/660k/6,6M/66MHz
Temp.	: -55...1000°C
Prueba de diodo	: 1mA, 2,8V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<30Ω
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Grado de contaminación	: 2
Temperatura de trabajo	: 0...40°C
Temp. almacenamiento	: -10...60°C
Relleno	: 1...99%
Interfaz	: USB
Conector de salida	: USB A enchufe
Peso con pila	: 500 g
Medidas (AnxPxAl)	: 90 x 40 x 190 mm
Equipamiento	: cable USB; software; cables de medición; sonda de gota tipo K

Símbolo	Descripción del artículo
AX-176	Multímetro digital;LCD (6600);iluminado;3x/s;True RMS;1÷99%

Axiomet digital multimeters with RS-232 interface



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- función de mediciones relativas
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor : multímetro digital

Display	: LCD (5999), gráfico de barras
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 0,1m...600m/6/60/600/1000V
Rango de medición V CA	: 1m...6/60/600/750V
Rango de medición I CC	: 10µA...60m/600m/6/10A
Rango de medición I CA	: 10µ...60m/600m/6/10A
Rango de medición R	: 0,1...600/6k/60k/600k/6M/60MΩ
Rango de medición C	: 10p...40n/400n/4µ/40µ/200µF
Temp.	: -20...1000°C
Prueba de diodo	: 1,0mA, 3,0V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<30Ω
Alimentación	: 2 pilas 1,5V LR03 (AAA)
Medidas (AnxPxAl)	: 91 x 49 x 185 mm
Peso con pila	: 410 g
Rango de medición f	: 0,001...10/100/1000/10k/100k/1M/20MHz
Interfaz	: USB
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Equipamiento	: cable USB; software; estuche; cables de medición; sonda de temperatura tipo K

Símbolo	Descripción del artículo
AX-595	Multímetro digital;LCD (5999);gráfico de barras;3x/s

Multímetros digitales, profesionales con TrueRMS e interfaz IrDa



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- función de medición relativa REL
- señalización de conexión errónea de cables de medición
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD 5 dígitos
Muestreo	: 2,5x/s
Rango de medición VCC	: 0,001 m...50m/500m/5m/50/500/1000V
Rango de medición I CC	: 0,01 μ...500μ/5m/50m/500m/5/10A
Medición de tensión CA/CC + CA	: 0,001 m...50m/500m/5V/50V/500V/1000V
Medición de corriente CA/CC + CA	: 0,01 μ...500μ/5m/50m/500m/5A/10A
Rango de medición R	: 0,01...500/5k/50k/500k/5M/50MΩ
Resolución	: 0,01Ω
Rango de medición C	: 0,01 n...50n/500n/5μ/50μ/500μ/5mF
Rango de medición f	: 5...200kHz (recorrido lineal)
Prueba de diodo	: 0,7mA, 2,5V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<50Ω
Alimentación	: 6 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT II, EN61010 600V CAT III
Grado de contaminación	: 2
Medición True RMS	: True RMS
Relleno	: 0,01...95%
Interfaz	: IrDA; USB
Conector de salida	: USB A enchufe
Gráfico de barras	: 51 segm.
Protección contra	: contra sobrecarga
Medidas (AnxPxAl)	: 100 x 40 x 200 mm
Peso con pila	: 560 g

Equipamiento: juego de cables de medición con puntas; juego de cables de medición con cocodrilos aislados; software (Windows 98, 2000, NT, XP, Vista); optocable con USB.

Símbolo	Descripción del artículo
AX-178	Multímetro digital; LCD 5 dígitos; Gráfico de barras: 51 segm.

Multímetros digitales AX-160IP con panel táctil



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- función de mediciones relativas
- indicador de baja carga de pilas
- memorización de 10 mediciones
- luz de fondo de pantalla automática
- control mediante un panel táctil

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD (6000), doble, iluminado
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 0,01 m...60m/600m/6/60/600/1000V
Rango de medición V CA	: 0,01 m...60m/600m/6/60/600/1000V
Rango de medición I CC	: 0,1 μ...600μ/6000μ/60m/600m/6/10A
Rango de medición I CA	: 0,1 μ...600μ/6000μ/60m/600m/6/10A
Medición True RMS	: True RMS
Rango de medición R	: 0,1...600/6k/60k/600k/6M/60MΩ
Rango de medición C	: 1 p...6n/60n/600n/6μ/60μ/600μ/6m/60mF
Temp.	: -200...1000°C
Prueba de diodo	: sí
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<50Ω, señalización acústica y óptica
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Medidas (AnxPxAl)	: 90 x 40 x 190 mm
Peso con pila	: 500 g
Alimentación	: 2 pilas 1,5V LR6 (AA)
Clase de impermeabilidad	: IP65
Equipamiento	: cables de medición; sonda de gota tipo K

Símbolo	Descripción del artículo
AX-160IP	Multímetro digital; LCD (6000), doble, iluminado; 3x/s; True RMS

Multímetros digitales con prueba de red LAN



Propiedades:

- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función de prueba de red LAN (conectores RJ45) y líneas telefónicas (conectores RJ11)
- cambio manual de rangos
- prueba de pilas 1,5V, 6V y 9V
- universal

- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Rango de medición de tensión CC	: 200m/2/20/200/1000V
Rango de medición de tensión CA	: 200m/2/20/200/700V
Rango de medición de corriente CC	: 0,2m/2m/20m/200m/10A
Rango de medición de corriente CA	: 0,2m/2m/20m/200m/10A
Rango de medición de resistencia	: 200/2k/20k/200k/2M/20M/200MΩ
Display	: LCD 3,5 dígitos (3999) 15mm, iluminado
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a	: EN61010 300V CAT III, EN61010 600V CAT II
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<70Ω
Medidas (AnxPxAl)	: 85 x 44 x 185 mm
Peso con pila	: 360 g
Equipamiento	: cables de medición; soporte para pruebas de red LAN

Símbolo	Descripción del artículo
AX-T520	Multímetro digital; LCD 3,5 dígitos (3999) 15mm, iluminado

Multímetros digitales multifunción AXIOMET



Propiedades:

- cambio automático de polarización
- cambio automático de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función de medición relativa REL
- seguridad contra sobrecarga
- indicación de haber superado el rango de medición
- detector de tensión sin contacto
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD (4000)
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición VCC	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
Rango de medición V CA	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
Rango de medición I CC	: 0,1μ...400μ/4000μ/400m/10A
Rango de medición I CA	: 0,1μ...400μ/4000μ/400m/10A
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición C	: 10p...50n/500n/5μ/50μ/100μF
Temp.	: -20...1300°C
Medición de intensidad de ilumin.	: 0,001...40 klux
Med. de la inten. del sonido	: 35...100 dB
Rango de medición de hum.	: 33...99% RH
Prueba de diodo	: 1,4mA, 2,8V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<50Ω
Rango de medición f	: 0,001...5/50/500/5k/50k/500k/10MHz
Relleno	: 0,1...99,9%
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT II
Peso con pila	: 335 g
Medidas (AnxPxAl)	: 78 x 48 x 170 mm
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Equipamiento	: cables de medición; sonda de gota tipo K

Símbolo Descripción del artículo

AX-190A Multímetro digital;LCD (4000);3x/s;-20÷1300°C;33÷99%RH

Multímetros con función de calibrador AX-C708



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- indicador de baja carga de pilas
- alimentación de bucle 5-28V

Tipo de medidor	: multímetro calibrador
Display	: LCD (3999), iluminado
Rango de medición VCC	: 0,01m...40m/400m/4/40/400V
Rango de medición I CC	: 0,01m...40m/400mA
Rango de medición V CA	: 0,01m...400m/4/40/400V
Rango de medición I CA	: 0,01m...40m/400mA
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición f	: 50/500/5k/50k/100kHz
Prueba de diodo	: 0,2mA, 1V
Alimentación	: 4 pilas 1,5V LR6 (AA), pilas no incluidas
Peso	: 500 g
Medidas	: 205 x 95 x 42 mm
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT II
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<50Ω
Forzador de tensión	: -0,5...5,5V, -50m...550mV
Forzador de corriente	: -22m...22mA

Símbolo Descripción del artículo

AX-C708 Multímetro calibrador;V DC;0,01m÷40m/400m/4/40/400V

Multímetros con función de calibrador AX-C709



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- cooperación con termopares, tipo: J, K, T, E, R, S, B, N
- indicador de baja carga de pilas
- salida de onda rectangular
- RTD y simulación de resistencia
- salida de tensión CD

Tipo de medidor	: multímetro calibrador
Display	: LCD (3999), iluminado
VCC	: 0,01m...40m/400m/4/40/400V
Rango de medición I CC	: 0,01m...40m/400mA
Rango de medición V CA	: 0,01m...400m/4/40/400V
Rango de medición I CA	: 0,01m...40m/400mA
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición f	: 0,01...50/500/5k/50k/100kHz
Prueba de diodo	: 0,2mA, 1V
Alimentación	: 4 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Peso	: 500 g
Medidas	: 205 x 95 x 42 mm
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT II
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<50Ω
Forzador de tensión	: -0,5...5,5V
Forzador de corriente	: 4μ...20mA
Unidad de medición	: °C, °F

Temp. (termopár E): -200...500°C. Temp. (termopár J): -200...700°C. Temp. (termopár K): -200...1370°C. Temp. (termopár N): -200...1300°C. Temp. (termopár R): -40...1760°C. Temp. (termopár T): -200...400°C. Temp. (termopár S): -20...1760°C.

Símbolo Descripción del artículo

AX-C709 Multímetro calibrador;V DC;0,01m÷40m/400m/4/40/400V

Multímetros - pinzas de medición SMD



AX-503

Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos (AX-507B)
- apagado automático
- función de medición relativa REL (AX-503)
- función de detección de elemento examinado AUTOSCAN (AX-507B)
- indicación de haber superado el rango de medición (AX-507B)
- indicador de baja carga de pilas

Símbolo	: AX-503
Tipo de medidor	: multímetro digital

Display	: LCD 3,75 dígitos (6000)
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición C	: 1p...4n/40n/400n/4μ/40μ/200μF
Prueba de diodo	: 1mA, 1,5V
Alimentación	: 2 pilas 1,5V LR44, pilas no incluidas
Peso con pila	: 65 g
Medidas (AnxPxAl)	: 35 x 20 x 181 mm
Grado de contaminación	: 2
Símbolo	: AX-507B
Tipo de medidor	: multímetro digital
Display	: LCD 3,75 dígitos (6000)
Muestreo	: 3x/s
Rango de medición R	: 0,1...300/600/3k/6k/30k/60k/300k/600k/3M/6M/30M/60MΩ
Rango de medición C	: 1p...3n/6n/30n/60n/300n/600n/3μ/6μ/30μ/60μ/300μ/600μ/3m/6m/30m/60mF
Prueba de diodo	: 1mA, 2V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<30Ω
Alimentación	: 2 pilas 1,5V LR44, pilas no incluidas
Peso con pila	: 65 g
Medidas (AnxPxAl)	: 35 x 20 x 181 mm
Equipamiento	: estuche blando con agarre al cinturón

Multímetros de mesa AXIOMET



Propiedades:

- función PEAK HOLD (memorización de señales de impulsos)
- generador de señal rectangular
- AUTO HOLD
- visualización de dos mediciones al mismo tiempo

Tipo de medidor	: multímetro de mesa
Display	: LCD 5 dígitos(80000), gráfico de barras
Muestreo	: 4x/s
Rango de medición VCC	: 80m/0,8/8/80/800/1000V
Rango de medición V CA	: 80m/0,8/8/80/750V
Rango de medición I CC	: 80m/800m/8/20A
Rango de medición I CA	: 80m/800m/8/20A
Rango de medición R	: 800/8k/80k/800k/8M/80MΩ
Rango de medición C	: 1n/10n/100n/1μ/10μ/100μF
Rango de medición f	: 99,999/999,99/9,9999k/99,999k/999,99k/8,000MHz
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<60Ω
Alimentación	: 110/230V 50/60Hz
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT II, EN61010 600V CAT III
Medición True RMS	: True RMS
Temperatura de trabajo	: 0...50°C
Interfaz	: RS232
Peso	: 1,4 kg
Gráfico de barras	: 23 segm. 40x/s
Protección contra	: contra sobrecarga
Medidas	: 225 x 100 x 368 mm
Temp. (sonda)	: -50...1372°C
Humedad de ambiente máx.	: 75%
Equipamiento	: manual de servicio; cable RS232; software (Windows 9x, 2000, NT, XP, Win7, Win10); cable de medición; cable de alimentación; sonda de gota tipo K

Símbolo	Descripción del artículo
AX-8455	Multímetro de mesa;LCD 5 dígitos(80000),gráfico de barras

Multímetros de mesa precisos AXIOMET



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX/REL
- gran exactitud indicada como ±(lectura% + rango%)

Tipo de medidor	: multímetro de mesa
Display	: 2x LCD 4,5 dígitos
Muestreo	: 25x/s
Rango de medición VCC	: 10μ...200m/2/20/200/1000V
Rango de medición V CA	: 10μ...200m/2/20/200/750V
Rango de medición I CC	: 0,1μ...2m/20m/200m/2/20A
Rango de medición I CA	: 0,1μ...2m/20m/200m/2/20A
Rango de medición R	: 0,01...200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Rango de medición f	: 0,000...10/100/100k/1MHz
Prueba de diodo	: 0,5mA, 2V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<10Ω
Alimentación	: 110/230V 50/60Hz
Equipamiento	: cable de alimentación; cables de medición
Temperatura de trabajo	: 0...40°C
Interfaz	: USB
Conector de salida	: USB A tomacorriente
Peso	: 2,2 kg
Medidas	: 225 x 100 x 355 mm
Versión de conector	: EU

Símbolo	Descripción del artículo
AX-8450A	Multímetro de mesa;2x LCD 4,5 dígitos;Muestreo:25x/s

Medidores de pinza 200A AC



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- indicación de haber superado el rango de medición
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor digital de pinza CA
Rango de medición V CA	: 2/20/200/600V
Rango de medición I CA	: 2/20/200A
Rango de medición R	: 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Prueba de diodo	: 1mA, 1,5V
Alimentación	: 3 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Equipamiento	: manual de servicio; cables de medición
Medidas	: 130 x 52 x 24 mm
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT III
Diám. máx. de cable medido	: 21 mm
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<70Ω
Peso con pila	: 135 g
Protección contra	: contra sobrecarga
Display	: LCD 3,5 dígitos (1999)
Rango de medición VCC	: 200m/2/20/200/600V

Símbolo Descripción del artículo

AX-200 Medidor digital de pinza CA;Øcable:21mm;I AC:2/20/200A

Medidores de pinzas hasta 400A CA



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MAX/REL
- indicación de haber superado el rango de medición
- detector de tensión sin contacto
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor digital de pinza CA
Display	: LCD (2000), iluminado
Diám. máx. de cable medido	: 30 mm
Rango de medición de tensión CC	: 0,1m...200m/2/20/200/600V
Rango de medición de tensión CA	: 0,1m...200m/2/20/200/600V
Rango de medición de corriente CA	: 0,001...2/20/200/400A
Rango de medición de resistencia	: 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<150Ω
Prueba de diodo	: 0,3mA, 1,5V
Muestreo	: 2x/s
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Peso con pila	: 183 g
Medidas inter.	: 197 x 70 x 40 mm
Equipamiento	: estuche blando; cables de medición

Símbolo Descripción del artículo

AX-202 Medidor digital de pinza CA;Øcable:30mm;LCD (2000),iluminado

Medidores de pinzas 400A CA



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- indicación de haber superado el rango de medición
- detector de tensión sin contacto
- indicador de baja carga de pilas
- selección automática del valor medido
- memorización de 10 mediciones

Tipo de medidor	: medidor digital de pinza CA
Display	: LCD (4000), iluminado
Rango de medición de tensión CC	: 4...400V
Rango de medición de tensión CA	: 4...600V
Rango de medición de corriente CA	: 40/400A
Rango de medición de resistencia	: 400/4M/40MΩ
Fuente de alimentación	: 2 pilas 1,5V LR6 (AA), pilas no incluidas
Conforme a	: EN61010 600V CAT III
Grado de contaminación	: 2
Equipamiento	: estuche; cables de medición

Símbolo Descripción del artículo

AX-2040 Medidor digital de pinza CA;LCD (4000),iluminado;VCC:4=400V

Medidores de pinza 600A AC



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- linterna incorporada
- indicación de haber superado el rango de medición
- detector de tensión sin contacto
- indicador de baja carga de pilas

Display	: LCD (1999)
Rango de medición VCC	: 200m/2/20/200/1000V
Rango de medición V CA	: 200m/2/20/200/1000V
Rango de medición I CA	: 2/20/200/600A
Rango de medición R	: 200/2k/20k/200k/2M/60MΩ
Temp.	: -20...1000°C
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<30Ω
Alimentación	: 3 pilas 1,5V LR03 (AAA)
Equipamiento	: estuche; cables de medición; sonda para medición de temperatura
Medición True RMS	: True RMS
Medidas	: 194 x 72 x 35 mm
Diám. máx. de cable medido	: 23 mm

Símbolo Descripción del artículo

AX-205T Medidor digital de pinza CA;Øcable:23mm;LCD (1999);True RMS

600A AC slim clamp meters



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- indicación de haber superado el rango de medición
- indicador de baja carga de pilas
- forma plana

Display	: LCD 3,5 dígitos (3999)
Ø _{cable}	: 38 mm
Rango de medición VCC	: 400m/4/40/400/600V
Rango de medición V CA	: 400m/4/40/400/600V
Rango de medición I CA	: 400/500A
Rango de medición R	: 400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición C	: 40n/400n/4μ/40μ/100μF
Rango de medición f	: 4/40/400/4k/40k/400k/4M/10M
Temp.	: -20...800°C
Prueba de diodo	: 1mA, 1,5V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<50Ω
Alimentación	: pilas no incluidas, 3 pilas 3V CR2032
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT II
Peso	: 150 g
Medidas	: 190 x 55 x 24 mm
Relleno	: 0,1...99,9%
Equipamiento	: estuche; cables de medición

Símbolo	Descripción del artículo
AX-353	Medidor digital de pinza CA; Øcable:38mm; I AC:400/500A;150g

Medidores de pinzas para medición de corriente hasta 1000 A CA y temperatura



Propiedades:

- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- indicación de haber superado el rango de medición
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor digital de pinza CA
Display	: LCD 3,5 dígitos
Rango de medición de tensión CC	: 0,1m...200m/2/20/200/600V
Rango de medición de tensión CA	: 0,1m...200/600V
Rango de medición de corriente CA	: 0,01...20/200/1000A
Rango de medición de resistencia	: 0,1...200/20k/2MΩ
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<50Ω
Muestreo	: 3x/s
Diámetro máx. de cable medido	: 54 mm
Anch. banda para medición VCA	: 50Hz...500Hz
Temp.	: 0...750°C
Medidas	: 230 x 90 x 43 mm
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Peso con pila	: 320 g
Equipamiento	: estuche blando; cables de medición; sonda de gota tipo K (0...200°C)

Símbolo	Descripción del artículo
AX-M266C	Medidor digital de pinza CA; Øcable:54mm; LCD 3,5 dígitos

Vatímetro de pinzas hasta 1000A AC con True RMS



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- detector de tensión sin contacto
- memorización de 99 mediciones
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor de potencia de pinzas
Display	: LCD 4 dígitos, gráfico de barras
VCA	: 0,1...100/400/750V

I AC	: 0,1...40/100/400/1000A
Rango de medición f	: 50...200Hz
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 300V CAT IV, EN61010 600V CAT III
Medición True RMS	: True RMS CA
Masa sin pilas	: 537 g
Ø _{cable}	: 55 mm
Medidas	: 295 x 100 x 46 mm
Protección contra	: contra sobrecarga
Interfaz	: USB
Medición de potencia reactiva	: 0,6...750kVAR
Medición de potencia aparente	: 0,6...750kVA
Medición de potencia activa	: 0,6...750kW
Medición de coeficiente de potencia	: 0,3...1
Medición de áng. defas.	: 0...90°
Equipamiento	: cable USB; puntas de medición; cocodrilos 4 uds.; software; estuche; cables de medición

Símbolo	Descripción del artículo
AX-3550	Medidor de potencia de pinzas; Øcable:55mm; True RMS CA; 0=90°

Medidores de pinzas 400A CA/CC con medición de temperatura



Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función de medición relativa REL
- función de poner el display a cero para mediciones DCA
- indicación de haber superado el rango de medición
- detector de tensión sin contacto
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor digital de pinza CA/CC
Display	: LCD 3,75 dígitos (3999), iluminado
Diám. máx. de cable medido	: 23 mm
VCC	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
VCA	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
Anch. banda para medición VCA	: 50Hz...400Hz
I DC	: 0,01...40/400A
I AC	: 0,01...40/400A
Resolución de medición de corriente	: 10 mA
Anch. banda para medición I CA	: 50Hz...400Hz
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40M Ω
Rango de medición C	: 0,1n...40n/400n/4 μ /40 μ /100 μ F
Temp.	: -50...760°C
Unidad de medición	: °C, °F
Rango de medición f	: 0,001...5/50/500/5k/50k/150kHz
Prueba de diodo	: 0,3mA, 1,5V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<150 Ω
Fuente de alimentación	: pilas no incluidas, 1 pila 9V
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT III
Muestreo	: 2x/s
Relleno	: 0,5...99%
Masa sin pilas	: 183 g
Medidas	: 200 x 50 x 35 mm

Equipamiento: estuche; cables de medición; sonda de gota tipo K.

Símbolo Descripción del artículo

AX-203 Medidor digital de pinza CA/CC;Øcable:23mm;Muestreo:2x/s

Medidores de pinzas 1000A CA/CC con True RMS y medición de temperatura



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función de medición de corrientes de arranque
- linterna incorporada
- indicación de haber superado el rango de medición
- detector de tensión sin contacto
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor digital de pinza CA/CC
Display	: LCD (5999)
Rango de medición VCC	: 200m/2/20/200/1000V
Rango de medición V CA	: 200m/2/20/200/1000V
Rango de medición I CC	: 40/400/1000A
Rango de medición I CA	: 40/400/1000A
Medición True RMS	: True RMS
Rango de medición R	: 200/2k/20k/200k/2M/60M Ω
Rango de medición C	: 10n/100n/1 μ /10 μ /100 μ /1m/10mF
Temp.	: -20...1000°C
Rango de medición f	: 10...10MHz
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<300 Ω
Medidas	: 194 x 72 x 35 mm
Diám. máx. de cable medido	: 23 mm
Equipamiento	: estuche; cables de medición; sonda para medición de temperatura
Fuente de alimentación	: 3 pilas 1,5V LR03 (AAA)

Símbolo Descripción del artículo

AX-215TC Medidor digital de pinza CA/CC;Øcable:23mm;LCD (5999)

Medidores de pinza AC/DC hasta 1000A



Propiedades:

- indicador de baja carga de pilas
- función de apagado automático del suministro con la posibilidad de bloqueo

Tipo de medidor	: medidor digital de pinza CA/CC
Display	: LCD 3,75 dígitos (4000)
Diám. máx. de cable medido	: 38 mm
Rango de medición VCC	: 400m/4/40/400/600V
Rango de medición I CC	: 400/1000A
Rango de medición V CA	: 400m/4/40/400/600V
Rango de medición I CA	: 400/1000A

Rango de medición R	: 400/4k/40k/400k/4M/40M Ω
Rango de medición f	: 10/100/1000/10k/100k/1MHz
Prueba de diodo	: 1,5V
Alimentación	: pilas no incluidas, 3 pilas 3V CR2032
Prueba de continuidad de circuito	: señalización acústica
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT II
Medidas	: 190 x 64 x 24 mm
Peso	: 150 g
Equipamiento	: estuche; cables de medición

Símbolo Descripción del artículo

AX-354 Medidor digital de pinza CA/CC;Øcable:38mm;I DC:400/1000A

AC/DC clamp meters with temperature measurement



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- función PEAK HOLD (memorización de señales de impulsos)
- función de poner el display a cero para mediciones DCA
- indicación de haber superado el rango de medición
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor digital de pinza CA/CC
Display	: LCD 3,75 dígitos (4000), iluminado
Gráfico de barras	: 41 segm.
Muestreo	: 2x/s
Diám. máx. de cable medido	: 52 mm
Rango de medición VCC	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
Rango de medición V CA	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
Rango de medición I CC	: 0,01...40/400/1000A
Rango de medición I CA	: 0,01...40/400/1000A
Medición True RMS	: True RMS CA+CC
Rango de medición R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición C	: 0,001n...4n/40n/400n/4μ/40μ/400μ/4m/40mF
Rango de medición f	: 1...4kHz
Temp.	: -20...760°C
Unidad de medición	: °C, °F
Prueba de diodo	: 0,3mA, 3V
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<40Ω
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Conforme a norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Masa sin pilas	: 449 g
Protección contra	: contra sobrecarga
Medidas	: 270 x 100 x 47 mm
Equipamiento	: estuche; cables de medición; sonda de gota tipo K

Símbolo	Descripción del artículo
AX-356	Medidor digital de pinza CA/CC;cable:52mm;Muestreo:2x/s

Medidores de pinzas CC/CA hasta 2000A



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos (AX-351)
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función de medición relativa REL (AX-380)
- función de poner el display a cero para mediciones DCA (AX-380)
- indicación de haber superado el rango de medición (AX-351)
- indicador de baja carga de pilas

Símbolo	: AX-351
Tipo de medidor	: medidor digital de pinza CA
Display	: LCD 3,5 dígitos (3999)
Rango de medición VCC	: 400m/4/40/400/1000V
Rango de medición V CA	: 400m/4/40/400/1000V
Rango de medición I CA	: 0,01...40/400/1000A
Rango de medición R	: 400/4k/40k/400k/4M/10MΩ
Rango de medición C	: 4n/40n/400n/4μ/40μ/100μF
Rango de medición f	: 9,999/99,99/999,9/9,999k/99,99kHz
Prueba de diodo	: 1,4V
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22
Peso	: 388 g
Medidas	: 55 x 90 x 46 mm
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT III
Diám. máx. de cable medido	: 47 mm
Prueba de continuidad de circuito	: señalización acústica
Equipamiento	: estuche; cables de medición

Símbolo	: AX-380
Tipo de medidor	: medidor digital de pinza CA/CC
Display	: LCD 3,5 dígitos (3999)
Rango de medición VCC	: 400m/4/40/400/1000V
Rango de medición I CC	: 400/2000A
Rango de medición V CA	: 400m/4/40/400/750V
Rango de medición I CA	: 400/2000A
Rango de medición R	: 400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Rango de medición C	: 40n/400n/4μ/40μ/100μF
Rango de medición f	: 5,12/51,2/512/5,12k/51,2k/512k/100kHz
Prueba de diodo	: sí
Alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Temperatura de trabajo	: 0...40°C
Peso	: 565 g
Medidas	: 275 x 96 x 50 mm
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT III
Diám. máx. de cable medido	: 55 mm
Prueba de continuidad de circuito	: señalización acústica
Equipamiento	: cables de medición

Medidores de resistencia de aislamiento hasta 1000V



Propiedades:

- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor de resistencia de aislamiento
Display	: LCD (1999), iluminado
Rango de medición R de aislamiento	: 0,1M...20M/50M/100M/500M/1000M/2000MΩ
Tensión de medición	: 250V/500V/1000V
Rango de medición de tensión CA	: 750V
Versión de conector	: EU
Fuente de alimentación	: 6 pilas 1,5V LR6 (AA), pilas no incluidas, alimentador 9VCC
Medidas	: 175 x 110 x 70 mm
Peso	: 630 g
Equipamiento	: manual de servicio; cinturón para brazo; cables de medición

Símbolo	Descripción del artículo
AX-T2200	Medidor de resistencia de aislamiento;LCD (1999),iluminado

Probadores de aislamiento digitales 125/250/500/1000V



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- carcasa contra impactos (holster)
- sistema de bloqueo de tensión de medición
- función de poner a cero de la pantalla
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor de resistencia de aislamiento
Display	: LCD, gráfico de barras, iluminado
Rango de medición VCC	: 1...1000V
Rango de medición V CA	: 1...750V
Conforme a	: EN61010 1000V CAT III
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<35Ω
Grado de contaminación	: 2
Rango de medición R	: 0,01...40/400Ω
Rango de medición R de aislamiento	: 0,125M...4M/40M/400M/4000MΩ
Tensión de medición	: 1000VDC (rango 1M...4000MΩ), 125VDC (rango 0,125M...4000MΩ), 250VDC (rango 0,25M...4000MΩ), 500VDC (rango 0,5M...4000MΩ)
Temperatura de trabajo	: 0...40°C
Muestreo	: 2,5x/s
Temp. almacenamiento	: -10...60°C
Protección contra	: contra sobretensión
Medidas interiores	: 200 x 92 x 50 mm
Fuente de alimentación	: 6 pilas 1,5V LR6 (AA), pilas no incluidas
Equipamiento	: documentación; cables de medición; maleta
Peso con pila	: 700 g

Símbolo Descripción del artículo

AX-T2400 Medidor de resistencia de aislamiento;Muestreo:2,5x/s

Multímetros con probador de resistencia de aislamiento hasta 1kV



Propiedades:

- cambio automático y manual de rangos
- apagado automático
- gran selección de tensiones de prueba
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- seguridad contra sobrecarga
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor de resistencia de aislamiento
Display	: LCD (5000), iluminado
Rango de medición VCC	: 0,1m...500m/5/50/500/1000V
Rango de medición de corriente CC	: 0,1μ...500μ/5000μ/50m/500mA
Rango de medición V CA	: 0,1m...500m/5/50/500/1000V
Anch. banda para medición VCA	: 40Hz...400Hz
Rango de medición de corriente CA	: 0,1μ...500μ/5000μ/50m/500mA
Medición True RMS	: True RMS CA+CC
Rango de medición de resistencia de aislamiento	: 0,05M...0,1M/0,25M/0,5M/1M/10M/100M/2GΩ
Tens. prueba	: 1000VDC (rango 1M...2GΩ); 100VDC (rango 0,1M...100MΩ); 250VDC (rango 0,25M...250MΩ); 500VDC (rango 0,5M...500MΩ); 50VDC (rango 0,05M...50MΩ)
Grado de contaminación	: 2
Unidad de medición	: °C, °F
Campo de medición de temperatura	: -40...537°C
Resol. medición temp.	: 0,1°C
Rango de medición de resistencia	: 0,1...500/5k/50k/500k/5M/50MΩ
Rango de medición de capacitancia	: 0,01n...50n/500n/5μ/50μ/500μ/1000μF
Rango de medición de frecuencia	: 0,001...5/2MHz
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<25Ω
Prueba de diodo	: 0,7mA, 2,5V
Conforme a	: EN61010 1000V CAT III
Medidas interiores	: 200 x 100 x 40 mm
Fuente de alimentación	: 6 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Peso con pila	: 560 g
Equipamiento	: puntas de medición; cocodrilos 2 uds; estuche; sonda para medición de temperatura

Símbolo Descripción del artículo

AX-TI220 Medidor de resistencia de aislamiento;LCD (5000),iluminado

Probadores eléctricos AXIOMET



Propiedades:

- prueba de impedancia baja
- prueba de disyuntores diferenciales RCD hasta 30mA
- indicador de polarización

Tipo de probador : eléctrico

Display	: barra de diodos que indica 7 niveles de tensiones
Medición	: tensión AC, tensión DC
Clase de impermeabilidad	: IP64
Rango de medición de tensión CC	: 6/12/24/50/120/230/400V
Rango de medición de tensión CA	: 6/12/24/50/120/230/400V
Anch. banda para medición VCA	: 0...60Hz
Medidas interiores	: 240 x 78 x 40 mm
Masa sin pilas	: 237 g

Símbolo Descripción del artículo

AX-T901 Probador:eléctrico;V AC:6/12/24/50/120/230/400V;IP64

Comprobadores eléctricos AX-T902



Propiedades:

- comprobación de nivel de tensión CA/CC incluso con pilas desgastadas
- prueba de impedancia baja
- linterna incorporada
- indicador de polarización

Tipo de probador	: eléctrico
Display	: barra de diodos que indica 7 niveles de tensiones
Medición	: tensión AC, tensión DC
Clase de impermeabilidad	: IP64
Rango de medición de tensión CC	: 12/24/36/50/120/230/400/690V
Rango de medición de tensión CA	: 12/24/36/50/120/230/400V
Anch. banda para medición VCA	: 0...60Hz
Medidas interiores	: 240 x 78 x 40 mm
Masa sin pilas	: 237 g
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Equipamiento	: cables de medición
Conforme a	: EN61010 1000V CAT III
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<300kΩ
Tiempo de reacción	: <0,1 s

Símbolo Descripción del artículo

AX-T902 Probador:eléctrico;V AC:12/24/36/50/120/230/400V;<0,1s;IP64

Comprobadores eléctricos AX-T903



Propiedades:

- prueba de impedancia baja
- linterna incorporada
- indicación de dirección de secuencia de fases
- indicador de polarización
- detección de tensión sin pilas
- indicador de tensión CA/CC
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de probador	: eléctrico
Display	: LCD 3,5 dígitos (1999), gráfico de barras, iluminado
Medición	: tensión AC, tensión DC
Clase de impermeabilidad	: IP64
Rango de medición de tensión CC	: 6/12/24/50/120/230/400/690V
Rango de medición de tensión CA	: 6/12/24/50/120/230/400/690V
Anch. banda para medición VCA	: 0...60Hz
Medidas interiores	: 240 x 78 x 40 mm
Masa sin pilas	: 237 g
Fuente de alimentación	: 2 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Equipamiento	: estuche; cables de medición
Conforme a	: EN61010 1000V CAT III
Prueba de continuidad de circuito	: señal acústica para R<300kΩ
Muestreo	: 3x/s
Corriente de entrada	: <2,5mA a 690VDC, <3mA a 690VCA

Símbolo Descripción del artículo

AX-T903 Probador:eléctrico;Muestreo:3x/s;IP64

Medidores de temperatura miniaturados



Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- sonda de medición con punta afilada, fabricada de acero inoxidable
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor de temperatura
Display	: LCD
Unidad de medición	: °C, °F
Campo medición temp.	: -50...150°C
Resol. medición temp.	: 0,1°C
Longitud de sonda	: 250 mm
Diámetro de sonda	: 4 mm
Fuente de alimentación	: 1 pila 1,5V LR44, pilas no incluidas
Masa sin pilas	: 51 g
Equipamiento	: tapa de plástico para proteger sonda de medición

Símbolo Descripción del artículo

AX-9201 Medidor de temperatura;LCD;-50÷150°C;Exact:±1°C;Resol:0,1°C

AXIOMET 2 channel temperature meter



Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX/T1-T2

Tipo de medidor	: medidor de temperatura
Display	: LCD (1000)
Unidad de medición	: °C, °F
Campo de medición de temperatura	: -200...1370°C
Resolución de medición de temperatura	: 0,1°C
Fuente de alimentación	: 4 pilas 1,5V LR03 (AAA)

Símbolo Descripción del artículo

AX-TH102 Medidor de temperatura;LCD (1000);-200÷1370°C;Resol:0,1°C

Medidores de temperatura, humedad y punto de rocío



Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX/MEDIO
- indicador de baja carga de pilas

Display	: LCD, iluminado
Medición	: punto del rocío, de temperatura, humedad
Medidas interiores	: 121 x 60 x 30 mm
Fuente de alimentación	: 3 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Equipamiento	: cinturón para mano; estuche duro
Unidad de medición	: °C, °F
Tipo de medidor	: termohigrómetro
Campo de medición de temperatura	: -10...50°C
Resolución de medición de temperatura	: 0,1°C
Peso con pila	: 180 g
Muestreo	: 1x/s
Rango de medición de humedad	: 0...100% RH
Resolución de medición de humedad	: 0,1% RH

Símbolo Descripción del artículo

AX-5001 Termohigrómetro;LCD,iluminado;Muestreo:1x/s;-10=50°C;0,1°C

Medidores de temperatura con pirómetro incorporado AXIOMET



Propiedades:

- apagado automático
- medición de temperatura sin o de contacto
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX/MEDIO
- puntero láser
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor de temperatura
Display	: LCD 4 dígitos, iluminado
Unidad de medición	: °C, °F
Resol. óptica	: 2:1
Emisividad	: 0,95 (constante)
Temp. (IR)	: -50...300°C
Temp. (sonda)	: -200...1300°C
Resol.	: 0,1°C
Peso	: 180 g
Fuente de alimentación	: 3 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Medidas	: 121 x 60 x 30 mm
Equipamiento	: cinturón para mano; sonda de gota tipo K; estuche duro

Símbolo Descripción del artículo

AX-5002 Medidor de temperatura;LCD 4 dígitos,iluminado;Resol:0,1°C

Medidores de temperatura por 2 canales de rango -200/+1300°C



Propiedades:

- apagado automático
- medición de temperatura bicanal
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- posibilidad de visualizar 2 resultados de mediciones digitales

- umbrales de alarma programables MIN/MAX
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: medidor de temperatura
Display	: LCD 4 dígitos, iluminado
Unidad de medición	: °C, °F
Equipamiento	: cinturón para mano; sonda de gota tipo K x2; estuche duro
Temp. (sonda)	: -200...1300°C
Resol. medición temp.	: 0,1°C
Muestreo	: 1x/s
Temp. (termopár K)	: -200...1300°C
Temp. (termopár J)	: -200...1200°C
Longitud de sonda	: 950 mm
Fuente de alimentación	: 3 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Masa sin pilas	: 180 g
Medidas	: 121 x 60 x 30 mm

Símbolo Descripción del artículo

AX-5003 Medidor de temperatura;LCD 4 dígitos,iluminado;Muestreo:1x/s

Termohigómetros Axiomet



Propiedades:

- indicador a 3 grados de confort psíquico (temperatura/humedad)
- medición simultánea de humedad y temperatura

Tipo de medidor	: termohigrómetro
Display	: LCD
Campo medición temp.	: -50...70°C
Resol. medición temp.	: 0,1°C
Unidad de medición	: °C, °F
Rango de medición de humedad	: 10...99% RH
Resolución de medición de humedad	: 1% RH
Fuente de alimentación	: 1 pila 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Medidas	: 105 x 105 x 15 mm
Peso	: 100 g

Símbolo	Descripción del artículo
AX-TH05	Termohigrómetro;LCD;-50÷70°C;Exact:±1°C;0,1°C;10÷99%RH;1%RH

Medidores de temperatura, humedad y CO2



Propiedades:

- indicador a 3 grados de confort psíquico (temperatura/humedad)
- alarma acústico y óptico
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX
- posibilidad de ajustar fecha y tiempo
- soporte para fijar en pared o poner en mesa
- indicación de haber superado el rango de medición
- salida de relé

Tipo de medidor	: medidor de CO2, temperatura y humedad
Display	: LCD, gráfico de barras, iluminado
Campo de medición	: 300...3000ppm (CO2)
Rango de medición de temperatura interna	: -20...50°C
Rango de medición de humedad	: 0...100% RH
Unidad de medición	: °C, °F
Clase de impermeabilidad	: IP40
Versión de conector	: EU
Interfaz	: USB
Medidas	: 125 x 85 x 30 mm
Fuente de alimentación	: 5VCC

Símbolo	Descripción del artículo
AX-CO2-1	Medidor de CO2, temperatura y humedad;Exact.med:±(50ppm+3%)

Registadores de temperatura y humedad 32700 muestras



Propiedades:

- 2 diodos LED que indican el estado de equipo
- posibilidad de ajustar fecha y tiempo
- umbrales de alarma programables MIN/MAX
- frecuencia de muestreo: 2s, 5s, 10s, 30s, 1min., 5min., 10min., 30min., 1h, 2h, 3h, 6h, 12h, 24h
- memorización de 16350 mediciones
- indicador de memoria llena
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de registrador	: de temperatura y humedad
Display	: LCD
Unidad de medición	: °C, °F
Campo medición temp.	: -40...70°C
Resol. medición temp.	: 0,1°C
Rango de medición de humedad	: 0...100% RH
Resol. medición hum.	: 0,1% RH
Interfaz	: USB
Conector de salida	: USB B tomacorriente
Medidas interiores	: 94 x 48 x 33 mm
Fuente de alimentación	: pilas no incluidas, 1 pila 3,6V 1200mA 1/2AA
Peso con pila	: 115 g
Equipamiento	: cable USB; software; mango de fijación

Símbolo	Descripción del artículo
AX-DT100	Registrador de temperatura y humedad;LCD;-40÷70°C;0÷100%RH

Pirómetros Axiomet con emisividad ajustable



Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX/MEDIO
- puntero láser
- emisividad regulada
- indicador de baja carga de pilas

Fuente de alimentación	: pilas no incluidas, 1 pila 9V
Display	: LCD, iluminado
Medidas	: 97 x 43 x 160 mm
Peso	: 125 g
Unidad de medición	: °C, °F
Tipo de medidor	: pirómetro
Resolución óptica	: 12:1
Valor de emisividad	: 0,1...1
Rango de medición de temp. med. sin cont.	: -20...550°C
Resolución (IR)	: 0,1°C

Símbolo	Descripción del artículo
AX-7510	Pirómetro;LCD,iluminado;-20÷550°C;Resol.óptica:12:1;ε:0,1÷1

Pirómetros con medición de temperatura por contacto



Propiedades:

- señalización acústica de valores de umbral ajustados MIN/MAX
- apagado automático
- medición de temperatura sin o de contacto
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX/MEDIO
- cálculo de diferencia de temperaturas
- puntero láser
- memorización de 20 mediciones
- emisividad regulada

Tipo de medidor	: pirómetro
Display	: LCD, iluminado
Unidad de medición	: °C, °F
Resolución óptica	: 13:1
Valor de emisividad	: 0,1...1
Rango de medición de temp. med. sin cont.	: -32...480°C
Resolución (IR)	: 0,1°C
Rango de medición de temperatura medida med. sonda	: -50...1370°C
Masa sin pilas	: 250 g
Medidas	: 180 x 106 x 48 mm
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas

Símbolo	Descripción del artículo
AX-7530	Pirómetro;LCD,iluminado;-32÷480°C;Resol.óptica:13:1;ε:0,1÷1

Pirómetro Axiomet con alta resolución



Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- puntero láser
- umbrales de alarma ajustables
- emisividad regulada
- indicador de baja carga de pilas
- función MIN/MAX/DIF/AVG

Tipo de medidor	: pirómetro
Display	: LCD, iluminado
Resolución óptica	: 50:1
Valor de emisividad	: 0,1...1
Rango de medición de temp. med. sin cont.	: -50...1150°C
Resolución (IR)	: 0,1°C
Tiempo de reacción	: <0,25 s
Resolución de emisividad	: 0,01
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas

Símbolo	Descripción del artículo
AX-7540	Pirómetro;LCD,iluminado;-50÷1150°C;Resol.óptica:50:1;ε:0,1÷1

Pirómetros con puntero láser



Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MAX
- medición continua (bloqueo del botón que activa toma de medida)
- puntero láser
- emisividad regulada
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor	: pirómetro
Display	: LCD, iluminado
Unidad de medición	: °C, °F
Resolución de emisividad	: 0,01
Resolución óptica	: 20:1
Valor de emisividad	: 0,1...1
Rango de medición de temp. med. sin cont.	: -50...800°C
Resolución (IR)	: 0,1°C
Equipamiento	: estuche
Tiempo de reacción	: <0,15 s
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Medidas	: 146 x 104 x 43 mm

Símbolo	Descripción del artículo
AX-7531	Pirómetro;LCD,iluminado;-50÷800°C;Resol.óptica:20:1;ε:0,1÷1

Pirómetro con medición de humedad y puntos de rocío AX-7600



Propiedades:

- 3 niveles de regulación de emisividad
- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- puntero láser
- indicador de baja carga de pilas
- indicación LED en color para la posibilidad de existencia de moho

Tipo de medidor	: pirómetro
Resolución óptica	: 12:1
Valor de emisividad	: 0,75, 0,85, 0,96
Rango de medición de temp. med. sin cont.	: -50...350°C
Campo medición temp.	: -10...40°C
Medición de humedad de aire	: 10...90% RH
Fuente de alimentación	: pilas no incluidas, 1 pila 9V
Medidas	: 170 x 135 x 50 mm
Peso	: 168 g

Símbolo	Descripción del artículo
AX-7600	Pirómetro;-50÷350°C;Resol.óptica:12:1;ε:0,75,0,85,0,96

Luxómetros hasta 400klx



Propiedades:

- apagado automático
- puesta a cero automática
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función MIN/MAX/REL
- función PEAK HOLD (memorización de señales de impulsos)
- corrección de coseno
- sonda de medición en cable 1,5 m
- carcasa reforzada

Tipo de medidor	: luxómetro
Display	: LCD 3,75 dígitos (3999), iluminado
Campo de medición	: 40/400/4k/40k/400klx, 40/400/4k/40kFc
Precisión de medición	: ±(5% de lectura+ 10 cifras)
Medidas	: 203 x 75 x 50 mm
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Equipamiento	: estuche
Masa sin pilas	: 280 g
Muestreo	: 1,5x/s
Gráfico de barras	: 41 segm.

Símbolo	Descripción del artículo
AX-L230	Luxómetro;LCD 3,75 dígitos (3999),iluminado;1,5x/s;280g

Termomanómetro AXIOMET



Propiedades:

- función MIN/MAX
- | | |
|----------------------------------|---|
| Tipo de medidor | : termomanómetro |
| Unidad de medición | : ft/min, km/h, knots, m/s, mph, grados de Beaufort |
| Rango de medición de velocidad | : 0...30m/s |
| Medidas interiores | : 105,3 x 57,8 x 19,9 mm |
| Campo de medición de temperatura | : -10...45°C |
| Fuente de alimentación | : 1 pila 3V CR2032 |

Símbolo	Descripción del artículo
AX-AN050	Termoanemómetro;0÷30m/s;-10÷45°C;Propiedades:función MIN/MAX

Medidor de pH y de temperatura de tierra AX-PH02



Propiedades:

- apagado automático
- Indicador de 5 grados de humedad de la tierra
- Indicador de 9 grados de insulación

Fuente de alimentación	: pilas no incluidas, 1 pila 9V
Display	: LCD, iluminado
Medidas	: 122 x 63 x 36 mm
Peso	: 73 g
Campo de medición	: 3,5...9,0pH
Precisión de medición	: 0,5pH
Unidad de medición	: °C, °F
Tipo de medidor	: medidor pH
Rango de medición de temperatura medida med. sonda	: -9...50°C
Exact. de medición de temp. medida con la sonda	: 1°C

Símbolo	Descripción del artículo
AX-PH02	Medidor pH;LCD,iluminado;3,5÷9,0pH;Med:122x63x36mm;73g

Telémetro Axiomet



Propiedades:

- apagado automático
- función de localizar medición de temperatura MAX/MIN
- función de medición continua
- función de medición indirecta (teorema de Pitágoras)
- función de calcular volumen
- función de medición de área de superficie
- memorización de 20 mediciones
- indicador de baja carga de pilas
- función de suma y resta de resultados de medición

Tipo de medidor	: telémetro láser
Display	: LCD
Campo de medición	: 100m
Peso	: 126 g
Fuente de alimentación	: 2 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Medidas interiores	: 120 x 50 x 29 mm

Símbolo	Descripción del artículo
AX-DL100	Telémetro láser;LCD;100m;Exact.med:±2mm;120x50x29mm;126g

Tacómetros Axiomet



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- función de memorización MIN/MAX/LAST
- medición óptica y mecánica de velocidad de rotación (AX-2236C)
- medición óptica de velocidad de rotación (AX-2234C)
- juego de puntas de repuesto para diversas aplicaciones (AX-2236C)
- indicador de baja carga de pilas

Equipamiento:

- estuche
- cinta reflexiva de longitud 600mm
- juego de adaptadores de medición (AX-2236C)

Tipo de medidor : tacómetros
 Display : LCD 5 dígitos
 Artículos relacionados : AX-TACHO-TAPE
 Peso con pila : 156 g
 Fuente de alimentación : 4 pilas 1,5V LR03 (AAA)
 Medidas interiores : 150 x 65 x 31 mm

Símbolo	AX-2234C	AX-2236C
Campo de medición		
- 1,0...19999 rpm (método mecánico)		x
- 1,00...19999 m/min (método mecánico)		x
- 2,5...99999 rpm (método óptico)	x	x
Resolución de medición		
- 0,01m/min (< 100m/min);		x
- 0,1m/min (> 100m/min)		x
- 0,1rpm (0,5...999,99rpm)		x
- 0,1rpm (2,5...999,99rpm)	x	x
- 1rpm (> 1000rpm)	x	x

Tacómetros ópticos y mecánicos



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- función de memorización MIN/MAX/LAST
- medición óptica y mecánica de velocidad de rotación
- juego de puntas de repuesto para diversas aplicaciones
- definición de distancia en modo óptico: 5 - 20cm
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor : tacómetros
 Display : LCD 5 dígitos (99999)
 Campo de medición : 6...99999 rpm (método óptico) 1...19999 rpm (método mecánico) 0,1...1999,9 m/min 0,3...6560 ft/min
 Resolución de medición : 0,01m/min (< 100m/min);, 0,1m/min (> 100m/min), 0,1rpm (< 1000rpm)

Muestreo

: 1x/s
 Fuente de alimentación : 4 pilas 1,5V LR6 (AA), pilas no incluidas

Medidas interiores : 217 x 84 x 43 mm

Peso con pila : 265 g

Equipamiento : cinta reflexiva de longitud 200mm; estuche duro; juego de adaptadores para medición: circular Ø32mm, cónico, embudo

Símbolo Descripción del artículo

AX-2901 Tacómetros;LCD 5 dígitos (99999);1x/s;217x84x43mm;265g

Medidor de espesor de barniz AXIOMET



Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de probador : medidor de espesor de barniz
 Fuente de alimentación : 1 pila 3V CR2032
 Campo de medición : 0,1...1250µm
 Precisión de medición : ±2% ±0,02mm
 Medidas interiores : 80 x 42 x 24 mm

Símbolo Descripción del artículo

AX-CTG10 Probador;medidor de espesor de barniz;0,1÷1250µm;80x42x24mm

Cámaras de inspección (boroscopos) Axiomet con display LCD 4,3"



Propiedades:

- diodo LED que facilita iluminar campo de medición
- indicador de baja carga de pilas
- posibilidad de conectar tarjetas: SD
- longitud del brazo telescópico: mín. 1080 mm, máx. 2850mm
- grabación en formato AVI

Tipo de medidor : cámara de inspección

Display : LCD 4,3" (480x272)

Diámetro de sonda : 23 mm

Longitud del cable : 0,48 m

Clase de impermeabilidad : IP68

Resolución de la cámara : 720x480

Versión de conector : EU

Equipamiento : acumulador; protección solar; brazo telescópico para la cámara; maleta; cargador/alimentador

Símbolo Descripción del artículo

AX-B1136TC Cámara de inspección;Display:LCD 4,3" (480x272);IP68

Boroscopios Axiomet



AX-B2120RD

Propiedades:

- diodo LED que facilita iluminar campo de medición
- TV-Out (NTSC) (**AX-B2120RD, AX-B2135CW**)
- posibilidad de conectar tarjetas: SD (**AX-B2120RD, AX-B2135CW**)
- marcadores métricos en cable video
- grabación en formato AVI (**AX-B2120RD, AX-B2135CW**)

Tipo de medidor : cámara de inspección
 Display : LCD 7"
 Resolución de la cámara : 720x480
 Clase de impermeabilidad : IP68
 Versión de conector : EU

Símbolo	AX-B2120RD	AX-B2120ST	AX-B2135CW	AX-B2120ST/17
Equipamiento				
- acumulador	x	x	x	x
- protección solar	x	x	x	x
- soporte			x	
- maleta	x	x		x
- cargador/alimentador	x	x	x	x
Diámetro de sonda [mm]	23	23	23	17
Longitud del cable [m]	20	20	35	20

Boroscopios Axiomet serie B100



Propiedades:

- cable elástico
- diodo LED que facilita iluminar campo de medición
- cable con cámara con montaje fijo

Tipo de medidor : cámara de inspección
 Diámetro de sonda : 12 mm
 Longitud del cable : 1 m
 Clase de impermeabilidad : IP67
 Temperatura de trabajo : 0...45°C
 Interfaz : USB
 Fuente de alimentación : de puerto USB
 Medidas : 266 x 73 x 80 mm
 Peso : 362 g
 Equipamiento : cable USB;
 puntas de fijación: espejo, gancho, imán;
 cable video

Símbolo	Descripción del artículo
AX-B100	Cámara de inspección;Long.cabl:1m;Diám.sonda:12mm;IP67;362g

Boroscopios Axiomet serie B180



Propiedades:

- cable elástico
- diodo LED que facilita iluminar campo de medición
- indicador de baja carga de pilas
- zoom digital x 4
- giro de imagen de 180°

Tipo de medidor : cámara de inspección
 Display : LCD TFT 2,7" (320x240), colores
 Diámetro de sonda : 9 mm
 Longitud de sonda : 600 mm
 Ángulo de visión : 60°
 Peso : 250 g
 Medidas : 150 x 73 x 38 mm
 Fuente de alimentación : 4 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
 Equipamiento : funda para el cinturón;
 puntas de fijación: espejo, gancho, imán;
 cable video

Símbolo	Descripción del artículo
AX-B180	Cámara de inspección;Display:LCD TFT 2,7" (320x240),colores

Boroscopios Axiomet serie B150



Propiedades:

- cable elástico
- diodo LED que facilita iluminar campo de medición
- indicador de baja carga de pilas
- TV-Out (NTSC)

Tipo de medidor : cámara de inspección
 Display : LCD 2,4" (320x240)
 Diámetro de sonda : 12 mm
 Longitud del cable : 1 m
 Resolución de la cámara : 640x480
 Clase de impermeabilidad : IP67
 Artículos relacionados : AX-BCX2, AX-BCX3
 Medidas : 266 x 95 x 66 mm
 Fuente de alimentación : 4 pilas 1,5V LR6 (AA), pilas no incluidas
 Peso : 360 g
 Equipamiento : puntas de fijación: espejo, gancho, imán;
 cable video

Símbolo	Descripción del artículo
AX-B150	Cámara de inspección;Display:LCD 2,4" (320x240);Long.cabl:1m

Boroscopios Axiomet serie B350



Propiedades:

- apagado automático
- posibilidad de ajustar fecha y tiempo
- cable elástico
- TV-Out (PAL/NTSC)
- grabación en formato JPEG, AVI
- diodo LED que facilita iluminar campo de medición
- zoom digital x 4

- posibilidad de conectar tarjetas: SD
- memoria incorporada 64Mb

Tipo de medidor	: cámara de inspección
Display	: LCD 3,5" (320x240)
Clase de impermeabilidad	: IP67
Interfaz	: USB
Diámetro de sonda	: 12 mm
Longitud del cable	: 1 m
Resolución de la cámara	: 640x480
Temperatura de trabajo	: 0...45°C
Artículos relacionados	: AX-BCX2, AX-BCX3
Peso	: 405 g
Fuente de alimentación	: 4 pilas 1,5V LR6 (AA), pilas no incluidas
Medidas	: 270 x 75 x 100 mm
Equipamiento	: cable USB;
	puntas de fijación: espejo, gancho, imán;
	software;
	cable video

Símbolo Descripción del artículo

AX-B350 Cámara de inspección;Display:LCD 3,5" (320x240);Long.cabl:1m

Suministros de energía portátiles Axiomet



Propiedades:

- memorización de ajustaciones
- 2 puertos de carga USB
- detección automática de carga a través de USB
- posibilidad de calibración mediante software
- carcasa portátil

Tipo de alimentador	: de laboratorio
Display	: LCD 4 dígitos
Clase de fuente de alimentación	: por impulso, unicanal
Número de canales	: 1
P _{max}	: 50 W
U _{sal}	: 30 VCC
I _{sal}	: 3,75 A
U _{sal2}	: 5 VCC
I _{sal2}	: 2 A
U _{sal3}	: 5 VCC
I _{sal3}	: 2 A
Cooperación de estabilización de voltaje	: ≤0,02% + 3mV
Fuente de alimentación	: 90...265V, 43...65Hz
Medidas	: 185 x 88 x 38 mm
Peso	: 370 g
Protección contra	: salida de sobrecarga

Símbolo Descripción del artículo

AX-3004H Alimentador:de laboratorio;Canales:1;Usal:30VCC;Usal2:5VCC

Alimentadores unicanales AXIOMET



Propiedades:

- carcasa portátil
- carga de acumuladores de plomo-ácido de coches
- carga de dispositivos móviles a través del puerto USB

Tipo de alimentador	: de laboratorio
Clase de fuente de alimentación	: por impulso, unicanal
Número de canales	: 1
U _{sal}	: 1...30 V
I _{sal}	: 0...10 A
U _{entr.}	: 110...230 V
I _{entr.}	: 1,6 A
Estabilización de tensión	: ≤1% + 3mV
Estabilización de corriente	: ≤1% + 5mA
Ruidos y golpes para U (reg.)	: ≤100mVpp
Peso	: 1,1 kg
Med. (a x b x c)	: 170 x 240 x 85 mm

Equipamiento:

- manual de servicio
- cables de medición

Símbolo Descripción del artículo

AX-3010H Alimentador:de laboratorio;Canales:1;Usal:1+30V;Ientr:1,6A

Alimentadores de laboratorio de poca potencia



Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- protección contra conexión con la salida de alimentación de tensión de polarización inversa

Tipo de alimentador : de laboratorio
 Clase de fuente de alimentación : unicanal, lineal
 Display : 2x LCD 3,5 dígitos
 Protección contra : contra sobrecarga, anticortocircuito, contra polaridad inversa
 Estabilización de tensión : $\leq 0,01\% \pm 1\text{mV}$
 Estabilización de corriente : $\leq 0,2\% \pm 1\text{mA}$
 Ruidos y golpes para U (reg.) : $\leq 1\text{mVrms}$
 Fuente de alimentación : 230VCA 50/60Hz
 Versión de conector : EU
 Medidas : 206 x 153 x 110 mm

Símbolo	Número de canales	Corriente de salida [A]	Tensión de salida [VCC]	Peso [kg]
AX-1803D	1	0...3	0...18	4

Fuentes de alimentación monocanal, lineales Axiomet 0-5 A



Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- selección aproximada y precisa de valores de tensión y corriente

Tipo de alimentador : de laboratorio
 Clase de fuente de alimentación : unicanal, lineal
 Display : 2x LCD 4 dígitos
 Número de canales : 1
 Protección contra : contra sobrecarga
 U_{sal} : 0...30 VCC
 I_{sal} : 0...5 A
 Estabilización de tensión : $\leq 0,01\% + 5\text{mV}$
 Ruidos y golpes para U (reg.) : $\leq 1\text{mVpp}$
 Fuente de alimentación : 110/230V 50/60Hz
 Versión de conector : EU
 Medidas : 85 x 160 x 260 mm

Símbolo	Descripción del artículo
AX-3005DLS	Alimentador de laboratorio; Canales: 1; 0+30VCC; 0+5A

Alimentadores de laboratorio monocanales con display LCD



Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- protección contra conexión con la salida de alimentación de tensión de polarización inversa
- selección aproximada y precisa de valores de tensión y corriente

Tipo de alimentador : de laboratorio
 Clase de fuente de alimentación : unicanal, lineal
 Display : 2x LCD 3,5 dígitos
 Protección contra : contra sobrecarga, anticortocircuito, contra polaridad inversa
 Estabilización de tensión : $\leq 0,01\% \pm 1\text{mV}$
 Estabilización de corriente : $\leq 0,2\% \pm 1\text{mA}$
 Ruidos y golpes para U (reg.) : $\leq 1\text{mVrms}$
 Versión de conector : EU
 Fuente de alimentación : 230VCA 50/60Hz

Símbolo	Canales	I_{sal} [A]	U_{sal} [VCC]	Peso [kg]	Med. [mm]
AX-3003D	1	0...3	0...30	5	291 x 158 x 136
AX-3005D	1	0...5	0...30	6	291 x 158 x 136

Alimentadores de laboratorio unicanal, AXIOMET



Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- manejo inteligente de la refrigeración

Tipo de alimentador : de laboratorio
 Clase de fuente de alimentación : unicanal, lineal
 Display : 2x LCD 3,5 dígitos
 Número de canales : 1
 Fuente de alimentación : 230VCA 50/60Hz
 Estabilización de tensión : $\leq 0,02\% + 2\text{mV}$
 Estabilización de corriente : $\leq 0,02\% + 2\text{mA}$
 Ruidos y golpes para U (reg.) : $\leq 0,5\text{mVrms}$
 U_{sal} : 0...30 VCC
 I_{sal} : 0...5 A
 Salida de tensión : 5V DC/3A
 Equipamiento : cables de medición; cable de alimentación
 Peso : 6 kg

Símbolo	Descripción del artículo
AX-3005DBL	Alimentador de laboratorio; Canales: 1; 0+30VCC; 0+5A

Fuentes de alimentación de 1 canal, por impulso, para laboratorio



AX-3005DS

Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- selección aproximada y precisa de valores de tensión y corriente

Tipo de alimentador	: de laboratorio
Clase de fuente de alimentación	: por impulso, unicanal
Display	: 2x LCD 3 dígitos
Estabilización de tensión	: $\leq 1\% + 10\text{mV}$
Estabilización de corriente	: $\leq 1\% + 5\text{mA}$
Ruidos y golpes para U (reg.)	: $\leq 200\text{mVpp}$
Canales	: 1
Peso	: 1,5 kg
Versión de conector	: EU
Fuente de alimentación	: 230VCA 50/60Hz
Protección contra	: contra sobrecarga

Símbolo	Corriente de salida [A]	Tensión de salida [VCC]	Medidas [mm]
AX-3005DS	0...5	0...30	85 x 160 x 205
AX-3010DS	0...10	0...30	80 x 160 x 205

Alimentador CC regulado, de gran potencia



Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- construcción sólida e infalible

Tipo de alimentador	: de laboratorio de gran potencia
Clase de fuente de alimentación	: unicanal, lineal
Display	: 2x LED 4 dígitos
Número de canales	: 1
U_{sal}	: 0...30 VCC
I_{sal}	: 0...20 A
Ruidos y golpes para U (reg.)	: $\leq 1\text{mVrms}$
Protección contra	: contra sobrecarga
Versión de conector	: EU
Fuente de alimentación	: 230VCA 50/60Hz
Peso	: 14 kg
Medidas	: 265 x 140 x 360 mm

Símbolo Descripción del artículo

AX-3020L Alimentador:de laboratorio de gran potencia;Canales:1;0÷20A

Axiomet power supplies with voltage up to 120V



Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- manejo inteligente de la refrigeración

Tipo de alimentador	: de laboratorio
Clase de fuente de alimentación	: unicanal
Número de canales	: 1
Tensión de salida	: 0...120 VCC
Corriente de salida	: 0...1 A
Estabilización de tensión	: $\leq 0,01\% + 3\text{mV}$
Estabilización de corriente	: $\leq 0,02\% + 6\text{mA}$
Ruidos y golpes para U (reg.)	: $\leq 0,5\text{mVrms}$
Fuente de alimentación	: 230VCA $\pm 10\%$ 50/60Hz
Equipamiento	: cables de medición; cable de alimentación
Versión de conector	: EU
Medidas	: 270 x 190 x 130 mm

Símbolo	Descripción del artículo
AX-12001DBL	Alimentador:de laboratorio;Canales:1;0÷120VCC;0÷1A

Fuentes de alimentación de tres canales, lineales, para laboratorio



AX-3005L-3

Propiedades:

- 2 secciones reguladas que operan en modo de estabilización de corriente o de tensión y como alimentadores en serie, paralelos o independientes
- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- limitador de corriente programable
- trabajo muy silencioso del ventilador
- manejo inteligente de la refrigeración

Tipo de alimentador	: de laboratorio
Clase de fuente de alimentación	: lineal, multicanal
Número de canales	: 3
Display	: 4x LED 3,5 dígitos
Ruidos y golpes para U (reg.)	: $\leq 1\text{mVrms}$
Resolución de tensión	: 0,1 V
Resolución de corriente	: 0,01 A
Protección contra	: contra sobrecarga, anticortocircuito
Fuente de alimentación	: 220V 50Hz

Símbolo	Peso [kg]	I_{sal} [A]	U_{sal} [VCC]	$I_{\text{sal}2}$ [A]	$U_{\text{sal}2}$ [VCC]	$I_{\text{sal}3}$ [A]	$U_{\text{sal}3}$ [VCC]	Medidas [mm]
AX-3003L-3	10	0...3	0...30	0...3	0...30	3	5	260 x 160 x 310
AX-3005L-3	13	0...5	0...30	0...5	0...30	3	5	260 x 160 x 360

Alimentadores de laboratorio con salida triple y display LCD



AX-3003D-3

Propiedades:

- 2 secciones reguladas que operan en modo de estabilización de corriente o de tensión y como alimentadores en serie, paralelos o independientes
- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- limitador de corriente programable
- salida de tensión 5 VCC
- refrigeración con disipador de calor (AX-3005D-3)

Tipo de alimentador	: de laboratorio
Clase de fuente de alimentación	: lineal, multicanal
Display	: 4x LCD 3,5 dígitos
Estabilización de tensión	: $\leq 0,01\% + 2mV$
Estabilización de corriente	: $\leq 0,2\% + 2mA$
Ruidos y golpes para U (reg.)	: $\leq 1mVrms$
Fuente de alimentación	: 230VCA 50/60Hz
Protección contra	: anticortocircuito

Símbolo	Canales	Peso [kg]	I _{sal} [A]	U _{sal} [VCC]	Sal. tens. [V]	Medidas [mm]
AX-3003D-3	3	10	0...3	0...30	5V DC/3A	164 x 265 x 365
AX-3005D-3	3	13	0...5	0...30	5V DC/3A	164 x 265 x 365

Axiomet four-channel power supplies



Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente

Tipo de alimentador	: de laboratorio
Clase de fuente de alimentación	: lineal, multicanal
Número de canales	: 4
Display	: 4x LED 3 dígitos
Ruidos y golpes para U (reg.)	: $\leq 2mVrms$
Fuente de alimentación	: 110/220V, $\pm 10\%$, 50/60Hz
Resolución de tensión	: 0,1 V
Resolución de corriente	: 0,01 A
Cooperación de estabilización de voltaje	: $\leq 0,01\% + 3mV$
Coefic. de estabiliz. de corriente al cambiar la carga	: $\leq 0,2\% + 3mA$
Ruidos y golpes para salida de tensión (sin regulación)	: $\leq 2mV$
Peso	: 10 kg
Medidas	: 250 x 150 x 310 mm

Símbolo	U _{sal} [VCC]	I _{sal} [A]	U _{sal2} [VCC]	I _{sal2} [A]	U _{sal3} [VCC]	I _{sal3} [A]	U _{sal4} [VCC]	I _{sal4} [A]
AX-3005N-4	0...30	0...5	0...30	0...5	2,2...15	1	2,2...15	1

Alimentadores de laboratorio "AXIOMET" de 3 canales



AX-3005DBL-3

Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente

Tipo de alimentador	: de laboratorio
Clase de fuente de alimentación	: lineal, multicanal
Display	: 4x LCD 3,5 dígitos
Versión de conector	: EU
Estabilización de tensión	: $\leq 0,02\% + 2mV$
Estabilización de corriente	: $\leq 0,02\% + 2mA$
Ruidos y golpes para U (reg.)	: $\leq 0,5mVrms$
Equipamiento	: cables de medición; cable de alimentación
Salida de tensión	: 5V DC/3A
Fuente de alimentación	: 230VCA 50/60Hz
Peso	: 16 kg
Medidas externas (anch. x prof. x alt.)	: 270 x 310 x 180 mm

Símbolo	Número de canales	U _{sal} [VCC]	I _{sal} [A]	U _{sal2} [VCC]	I _{sal2} [A]
AX-3005DBL-3	3	0...30	0...5	0...30	0...5

Fuentes de alimentación programables, unicanal



AX-3003P

Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- protección contra conexión con la salida de alimentación de tensión de polarización inversa
- memorización hasta 100 ajustaciones

Tipo de alimentador	: de laboratorio programable
Clase de fuente de alimentación	: unicanal, lineal
Display	: LCD 5 dígitos
Estabilización de tensión	: $\leq 0,01\% + 3mV$
Estabilización de corriente	: $\leq 0,2\% + 3mA$
Ruidos y golpes para U (reg.)	: $\leq 1mVrms$
Resolución de tensión	: 1 mV
Resolución de corriente	: 0,1 mA
Fuente de alimentación	: 110/220V, $\pm 10\%$, 50/60Hz

Protección contra: contra sobrecarga, contra sobretensión, contra polaridad inversa, térmico.

Símbolo	U _{sal} [VCC]	Número de canales	I _{sal} [A]	Peso [kg]	Medidas [mm]
AX-3003P	0...30	1	0...3	5,5	126 x 143 x 296
AX-6003P	0...60	1	0...3	5,9	126 x 143 x 296

Alimentadores programables AXIOMET



Propiedades:

- lectura simultánea de tensión y corriente
- regulación fluida de tensión y corriente
- funcionamiento en modo de estabilización de corriente o tensión

Tipo de alimentador : de laboratorio programable

Clase de fuente de alimentación : unicanal, lineal

Número de canales : 1

Display : 2x LED 4 dígitos

Estabilización de tensión : $\leq 0,01\% + 3\text{mV}$

Estabilización de corriente : $\leq 0,1\% + 3\text{mA}$

Ruidos y golpes para U (reg.) : $\leq 2\text{mVrms}$

Tensión de salida : 0...30 VCC

Corriente de salida : 0...5 A

Medidas : 115 x 190 x 240 mm

Fuente de alimentación : 220V 50Hz

Resolución de tensión : 10 mV

Resolución de corriente : 1 mA

Protección contra : contra sobrecarga

Interfaz : USB

Equipamiento : manual de servicio;
cable USB;
software;
cable de alimentación

Peso : 5,3 kg

Símbolo Descripción del artículo

AX-3005PQ Alimentador:de laboratorio programable;Canales:1;0=30VCC

Puentes RLC AXIOMET



Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- función de medición relativa REL
- medición paralela o en serie
- selección de sistema equivalente en serie o paralelo
- función de calibración

Tipo de medidor : puente RLC

Frecuencia de medición : 100Hz/120Hz/1kHz/10kHz/100kHz

Display : doble LCD (19,999/1999), gráfico de barras, iluminado

Rango de medición de inductividad : 20m...20kH

Rango de medición de capacitancia : 200p...20mF

Rango de medición de resistencia : 20...200MΩ

Fuente de alimentación : 6 pilas 1,5V LR03 (AAA), alimentación de red, pilas no incluidas

Equipamiento : clips de Kelvin para cuatro cables;
manual de servicio

Símbolo Descripción del artículo

AX-LCR42A Puente RLC;20÷200MΩ;Exactitud de medición $R \pm 0,3\%$;200p÷20mF

Puentes RLC de portátiles



Propiedades:

- cambio automático de rangos
- apagado automático
- zumbador
- función HOLD (parado de indicaciones de display)
- medición paralela o en serie
- selección de sistema equivalente en serie o paralelo
- función de corrección
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de medidor : puente RLC
Display : LCD 5 dígitos
Frecuencia de medición : 100Hz,
120Hz,
1kHz

Rango de medición de inductividad : 0,1μ...9999H

Rango de medición de capacitancia : 0,1p...9999μF

Rango de medición de resistencia : 0,0001...9,999MΩ

Medición de coeficiente de calidad : 0,0001...9999

Medición de coeficiente de disipación : 0,0001...9999

Medidas : 200 x 95 x 40 mm

Peso : 400 g

Muestreo : 3x/s

Fuente de alimentación : 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas

Equipamiento : pila;
clips de Kelvin para cuatro cables;
documentación;
alimentador

Símbolo Descripción del artículo

AX-LCR41A Puente RLC;LCD 5 dígitos;3x/s;0,0001÷9,999MΩ;0,1p÷9999uF

Calibradores de bucle, Axiomet



AX-C605 AX-C705

Propiedades:

- apagado automático
- función HOLD (parado de indicaciones de display) (AX-C705)
- medición, forzado y simulación de corriente mA (AX-C705)
- efectuar comprobaciones en intervalos cada 25% y 100% del valor de la señal
- forzado y simulación de señal de salida 0-20mA o 4-20mA (AX-C705)
- rango HART con bucle y resistor incorporado 250Ω (AX-C705)
- alimentación de bucle 24V
- indicador de baja carga de pilas (AX-C605)

Símbolo	: AX-C605
Tipo de dispositivo	: calibrador
Clase de calibrador	: calibrador de bucle
Display	: LCD 4,5 dígitos (19999)

Rango de medición de tensión CC	: 0...28V
Rango de medición de corriente CC	: 0...22mA
Res. de med. de corr.	: 0,001 mA
Resol. medición tens.	: 1 mVCC
Forzador de corriente	: 0...22mA
Temperatura de trabajo	: 0...50°C
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT IV
Fuente de alimentación	: 2 pilas 1,5V LR6 (AA), pilas no incluidas
Peso	: 550 g
Medidas	: 180 x 90 x 47 mm
Símbolo	: AX-C705
Tipo de dispositivo	: calibrador
Clase de calibrador	: calibrador de bucle
Display	: LCD (5000)
Rango de medición de tensión CA	: 0...500V
Rango de medición de tensión CC	: 0...50V
Rango de medición de corriente CC	: 0...20mA
Rango de medición de resistencia	: 5kΩ
Forzador de corriente	: 0...20mA
Temperatura de trabajo	: 0...40°C
Muestreo	: 2,5x/s
Prueba de continuidad de circuito	: señalización acústica
Prueba de diodo	: sí
Conforme a norma	: EN61010 600V CAT IV
Fuente de alimentación	: 2 pilas 1,5V LR6 (AA), pilas no incluidas
Peso	: 500 g
Medidas	: 180 x 90 x 47 mm

Calibradores de tensión y corriente



Propiedades:

- lectura simultánea en mA y % de rango
- alimentación de bucle 24V
- medición y forzado de tensión en mV y V
- medición o forzado de corriente en mA y A

Tipo de dispositivo	: calibrador
Clase de calibrador	: calibrador de tensión, calibrador de corriente
Display	: LCD, iluminado
Rango de medición VCC	: 0...100mV (resolución 0,01mV), 0...10V (resolución 0,001V)
Rango de medición I CC	: 0...24mA (resolución 0,001mA)
Forzador de corriente	: 0...24mA
Forzador de tensión	: 0...100mV(resolución 0,01mV), 0...10V (resolución 0,001V)
resistencia a	: caída de 1m
Protección contra	: contra sobrecarga, contra sobretensión
Medidas	: 204 x 99 x 46 mm
Fuente de alimentación	: 6 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Peso	: 460 g
Equipamiento	: juego de cables de medición con puntas; cocodrilos aislados; estuche blando

Símbolo	Descripción del artículo
AX-C800	Calibrador de tensión,calibrador de corriente

Calibradores de termopares



Propiedades:

- carcasa contra impactos (holster)
- medición y simulación
- gran exactitud
- cooperación con termopares, tipo: J, K, T, E, R, S, B, N
- toma de corriente que permite conectar alimentador

Tipo de dispositivo	: calibrador
Clase de calibrador	: calibrador de termopares
Display	: LCD 5 dígitos, iluminado
Rango de medición VCC	: -10m...75mV
Equipamiento	: estuche blando; conector tipo K
Temp. (termopár T)	: -200...400°C
Temp. (termopár S)	: -20...1750°C
Temp. (termopár N)	: -250...1300°C
Temp. (termopár R)	: -20...1750°C
Temp. (termopár K)	: -200...1370°C
Temp. (termopár J)	: -200...1200°C
Temp. (termopár E)	: -200...950°C
Unidad de medición	: °C, °F
Fuente de alimentación	: 6 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Medidas	: 205 x 98 x 46 mm
Peso	: 472 g

Símbolo	Descripción del artículo
AX-C830	Calibrador de termopares;V DC:-10m÷75mV

Calibradores de sensores RTD



Propiedades:

- opera con 7 tipos RTD Pt10 (385), Pt50, Pt100, Pt200, Pt500, Pt1000, Pt100 (JIS)
- simulación de señal de entrada
- indicador de baja carga de pilas
- medición con método de 2, 3 o 4 cables

Tipo de dispositivo	: calibrador
Clase de calibrador	: calibrador RTD
Display	: LCD, iluminado
resistencia a	: caída de 1m
Rango de medición de resistencia	: 0,01...400/1500/3200Ω
Unidad de medición	: °C, °F
Medición y simulación RTD	: resolución: 0,1°C; tensión máxima: 30V, rango: -200...630°C (Pt100 JIS, Pt200, Pt500, Pt1000, exactitud ±0,2°C), rango: -200...800°C (Pt10, Pt50, Pt100, exactitud ±0,33°C)
Peso	: 472 g
Equipamiento	: cocodrilos aislados; estuche blando; cables de medición
Medidas	: 205 x 98 x 46 mm
Fuente de alimentación	: 6 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas

Símbolo	Descripción del artículo
AX-C850	Calibrador RTD;Rango de medición R:0,01÷400/1500/3200Ω

Carga electrónica Axiomet



AX-EL300W

Tipo de dispositivo	: carga electrónica
Display	: LCD 4,3", iluminado
Fuente de alimentación	: 110/220V, ±10%, 50/60Hz
Modos de servicio	: potencia constante, resistencia constante, tensión constante, corriente constante
Protección contra	: sobrecorriente, contra sobretensión, contra polaridad inversa, sobrecalentamiento
Interfaz	: RS232
Tensión de trabajo	: 0...150 V

Símbolo	Potencia máxima [W]	I _{trabajo} [A]	Equipamiento	Peso [kg]	Medidas [mm]
AX-EL300W	300	0,001...30	cable RS232-USB; cable de alimentación	6,7	215 x 89 x 412
AX-EL600W	600	0,001...60	cable de alimentación	9	215 x 89 x 507

Osciloscopios digitales DSO con display LCD 7"



AX-DS1052CFM



AX-DS1100CFM

Propiedades:

- función de filtro digital
- función Holdoff: 100ns...1,5s (**AX-DS1100CFM**)
- función Pass/Fail
- función de promedios de valores 256 recorridos como máximo (**AX-DS1100CFM**)
- funciones matemáticas de suma, sustracción, multiplicación, división y FFT
- medición con el uso de cursores (**AX-DS1100CFM**)
- funcionamiento en modo X-Y (**AX-DS1100CFM**)
- recorrido de entrada y transformada FFT visualizada en la pantalla dividida
- registro de recorrido (**AX-DS1100CFM**)
- transformada de Fourier FFT rápida incorporada, con selección de algoritmo: Hamming, Hanning, Blackman, Rectangular
- memorización hasta 20 ajustaciones
- memorización de 20 mediciones (**AX-DS1100CFM**)
- medición automática de varios parámetros

Tipo de osciloscopio	: digital
Número de canales	: 2
Acoplamiento de entrada	: AC, DC, GND
Fuente de disparo	: CH1; CH2; señal externa; fuente de alimentación
Modos de disparo	: automático, normal, singular
Acoplamiento de disparo	: CA; CC; de paso bajo; de paso alto
Resolución vertical	: 8 bit
Tensión de entrada máx.	: 400 V

Símbolo	: AX-DS1052CFM
Display	: LCD TFT 7" (800x480)
Muestreo	: 500Msps (en tiempo real)
Interfaz	: LAN; USB
Banda	: ≤50MHz
Impedancia de salida	: 1MΩ/18pF
Base de tiempo	: 5n...50s/div
Tiempo de ascenso	: 7ns
Longitud de record de memoria	: 32kpts
Sensibilidad de entrada	: 2mV/div...10V/div
Disparo	: tiempo de crecimiento, señal video, anchura de impulso, pendiente creciente, pendiente decreciente
Fuente de alimentación	: 100...240VCA, 50/60/400Hz
Medidas externas (anch. x prof. x alt.)	: 323,1 x 135,6 x 157 mm
Peso	: 2,5 kg
Equipamiento	: cable de alimentación; sonda de osciloscopio (1 por canal)

Símbolo	: AX-DS1100CFM
Display	: LCD 7" (480x234), colores, regulación de contraste
Muestreo	: 1Gsps (en tiempo real), 50Gsps (en tiempo equivalente)
Interfaz	: RS232; USB
Banda	: ≤100MHz
Impedancia de salida	: 1MΩ/14pF
Base de tiempo	: 2,5n...50s/div
Tiempo de ascenso	: 3,5ns
Exactitud horizontal	: ±0,01%
Longitud de record de memoria	: 1Mpts/ch
Sensibilidad de entrada	: 2mV/div...10V/div
Conector de salida	: USB A tomacorriente
Disparo	: señal video, anchura de impulso, pendiente creciente, pendiente decreciente
Versión de conector	: EU
Fuente de alimentación	: 100...240VCA, 45...440Hz
Medidas externas (anch. x prof. x alt.)	: 399 x 110,5 x 148,5 mm
Peso	: 2,4 kg
Equipamiento	: 2 sondas de tensión con divisor 1:1/10:1; cable USB; software

Generadores de funciones Axiomet



Propiedades:

- medidor de frecuencia incorporado
- 32 recorridos incorporados

Tipo de generador : funcional
 Display : LCD
 Número de canales : 2
 Resolución vertical : 8 bit
 Muestreo : 100Msps
 Longitud de record de memoria : 1024pts
 Modulación : ASK, FM, FSK, PSK
 Barrido : periodo: 100m...900s
 Parametros de salida : impedancia: 50Ω
 Versión de conector : EU
 Peso : 3,5 kg
 Medidas : 415 x 295 x 195 mm
 Fuente de alimentación : 110/220V, ±10%, 50/60Hz
 Equipamiento : cable BNC;
 cable de medición;
 cable de alimentación

Accesorios opcionales : software AX-DG100-SOF
 Protección contra : contra sobrecarga,
 contra sobretensión,
 anticortocircuito,
 contra polaridad inversa

Rango de frecuencia de recorridos:

- rango: 1μHz...5MHz (recorrido senoidal)
- rango: 1μHz...5MHz (recorrido rectangular)
- rango: 1μHz...1MHz (otros recorridos)

Símbolo	Descripción del artículo
AX-DG105	Generador:funcional;LCD;Canales:2;1024pts;Conector:EU

Generadores arbitrarios Axiomet



Propiedades:

- recorrido arbitral
- recorridos: seno, rectangular, en forma de sierra, pulso, ruido

Tipo de generador : funcional
 Número de canales : 2
 Banda : ≤10MHz
 Resolución vertical : 14 bit
 Muestreo : 125Msps
 Longitud de record de memoria : 16kpts/ch
 Modulación : AM, ASK, FM, FSK, PM, PSK
 Barrido : periodo: 1m...500s
 Parametros de salida : impedancia: 50Ω
 Parametros de recorrido rectangular : tiempo de crecida/caída: <12ns
 Equipamiento : manual de servicio;
 cable USB;
 software;
 cable de alimentación

Interfaz : USB
 Fuente de alimentación : 100...240VCA 50/60Hz
 Versión de conector : EU
 Medidas : 105 x 281 x 229 mm
 Peso : 2,6 kg

Rango de frecuencia de recorridos:

- rango: 1μHz...10MHz (recorrido senoidal)
- rango: 1μHz...10MHz (recorrido rectangular)
- rango: 1μHz...300kHz (recorrido triangular)
- rango: 500μHz...5MHz (recorrido por impulso)
- rango: 1μHz...300kHz (recorrido en forma de sierra)

Símbolo	Descripción del artículo
AX-DG2010AF	Generador:funcional;Banda:≤10MHz;Canales:2;16kpts/ch

Generadores de onda arbitraria de Axiomet, serie DG1000AF



Propiedades:

- recorrido arbitral
- medidor de frecuencia incorporado
- 32 recorridos incorporados

Tipo de generador : funcional
 Display : LCD TFT 3,5"
 Número de canales : 2
 Resolución vertical : 8 bit
 Equipamiento : cable BNC;
 cable RS232;
 software;
 cable de medición;
 cable de alimentación

Medidas : 415 x 295 x 195 mm
 Muestreo : 100Msps

Protección contra : contra sobrecarga,
 contra sobretensión,
 anticortocircuito,
 contra polaridad inversa

Longitud de record de memoria : 1024pts
 Modulación : ASK, FM, FSK, PSK
 Barrido : periodo: 100m...900s
 Parametros de salida : impedancia: 50Ω
 Fuente de alimentación : 110/220V, ±10%, 50/60Hz
 Versión de conector : EU
 Peso : 3,5 kg

Amplitud : valor de la amplitud Vpp de 0,2 a 2V - el valor real del desplazamiento es un valor de referencia 10%,
 valor de la amplitud Vpp <0,2V - el valor real del desplazamiento es 1% del valor de consigna,
 valor de la amplitud Vpp > 2V - el valor real del desplazamiento es el valor establecido

Símbolo	AX-DG1005AF	AX-DG1015AF
Rango de frecuencia de recorridos		
- rango: 1μHz...5MHz (recorrido senoidal)	x	
- rango: 1μHz...15MHz (recorrido senoidal)		x
- rango: 1μHz...5MHz (recorrido rectangular)	x	x
- rango: 1μHz...1MHz (otros recorridos)	x	x
Interfaz		
- RS232	x	x
Banda		
- ≤15MHz		x
- ≤5MHz	x	

Detectores de tensión con linterna



Propiedades:

- clips
- linterna con diodo LED blanco
- localización de discontinuidad en cables bajo tensión
- señalización óptica (LED) y acústica de la tensión detectada
- detector de tensión sin contacto

Tipo de probador	: detector de tensión sin contacto
Rango de tensión detectada	: 200...1000 VCA
Rango de frecuencia de la tensión detectada	: 50/60Hz
Fuente de alimentación	: 2 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Conforme a	: EN61010 1000V CAT III
Grado de contaminación	: 2
Temperatura de trabajo	: -10...50°C
Medidas	: 176 x 26 mm
Peso	: 48 g

Símbolo Descripción del artículo

AX-T01 Detector de tensión sin contacto;200÷1000VCA

Detectores de campo magnéticos con linterna



Propiedades:

- clips
- linterna con diodo LED blanco
- señalización óptica (LED) del campo magnético detectado

Tipo de probador	: detector sin contacto de campo magnético
Rango de campo magnético	: 63/98/401/810
Fuente de alimentación	: 2 pilas 1,5V LR03 (AAA), pilas no incluidas
Grado de contaminación	: 2
Medidas	: 160 x 20 mm
Peso	: 48 g

Símbolo Descripción del artículo

AX-T02 Probador:detector sin contacto de campo magnético

Detectores de metales y tensión con nivel de laser



Propiedades:

- apagado automático
- señalización óptica (LED) y acústica de la tensión detectada
- nivel de burbujas o de laser incorporada
- materiales detectados: hierro de armadura, construcciones de madera, cables bajo tensión
- carcasa reforzada
- 6 metros de línea de luz de láser
- carcasa ergonómica que asegura manejo cómodo y preciso
- función de autocalibración para modo de detección de metal y madera
- cabezal de nivel rotativa a 180° con indicadores láser
- indicador de baja carga de pilas

Detección:

- detección de madera, metal y cables bajo tensión hasta la profundidad de 19 mm

Tipo de probador	: detector sin contacto de metales y tensión
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Display	: LCD
Medidas	: 180 x 67 x 38 mm
Peso	: 180 g

Símbolo Descripción del artículo

AX-903 Detector sin contacto de metales y tensión;LCD

Detector de metales, cables bajo tensión y con función de telémetro AX904 (5 en 1)



Propiedades:

- apagado automático
- telémetro incorporado
- función de calcular volumen
- función de medición de área de superficie
- puntero láser
- adición de valores medidos
- materiales detectados: hierro de armadura, construcciones de madera, cables bajo tensión
- detección de conductores bajo tensión, metales y madera en paredes y techos de hormigón y yeso
- detector de cables con tensión y metales
- función de señalización láser
- nivelador clásico incorporado

Tipo de probador	: detector sin contacto de metales y tensión
Fuente de alimentación	: pilas no incluidas, 1 pila 9V
Display	: LCD, iluminado
Medidas	: 170 x 85 x 45 mm
Peso	: 230 g
Campo de medición	: 0,6...16m
Prec. medida	: 0,01m
Campo medición temp.	: 0...40°C
Unidad de medición	: ft, m

Símbolo Descripción del artículo

AX-904 Detector sin contacto de metales y tensión;LCD,iluminado

Localizadores de cables y tuberías



Propiedades:

- apagado automático
- localización de los trazados de los cables subterráneos
- localización de los trazados de tubos metálicos de instalaciones de distribución de agua y de calefacción
- localización de la correcta seguridad adecuada para el circuito eléctrico
- el kit se compone de un emisor y un receptor
- detección de discontinuidades y cortocircuitos en cables
- detección de cables en paredes

Detección:

- detección de tensión hasta 0,4 m de profundidad
- detección de tensión hasta 0,5 m de profundidad (aplicación 2-polar)
- detección de tensión hasta 0,4 m de profundidad (aplicación 1-polar)

Tipo de probador	: detector sin contacto de tensión y cables
Display	: LCD, gráfico de barras
Rango de detec.de tens.	: 12..400 VCA
Rango de freq. de la tensión detect.	: 0...60Hz
Fuente de alimentación	: 1 batería 9V 6F22 (emisor), 1 batería 9V 6F22 (receptor), pilas no incluidas
Medidas de transmisor	: 130 x 69 x 32 mm
Medidas de receptor	: 192 x 61 x 37 mm
Peso de emisor	: 130 g
Peso de receptor	: 180 g
Conforme a	: EN61010 300V CAT III
Grado de contaminación	: 2
Temperatura de trabajo	: 0...40°C
Señal de salida	: 125kHz
Equipamiento	: puntas de medición; cocodrilos; cables de medición Heavy Duty; maleta

Símbolo	Descripción del artículo
AX-T2090	Detector sin contacto de tensión y cables;12=400VCA

Compradores de cableado LAN TESTER-MS6811



Propiedades:

- prueba de mapa de conexiones: discontinuidad, cortocircuito, pares inversos, pares cruzados, pares separados
- comprobación de continuidad y configuración de conductores
- comprobación de cables UTP, STP
- indicador de baja carga de pilas

Tipo de probador	: cableado LAN
Fuente de alimentación	: 1 pila 6V 4LR44, pilas no incluidas
Display	: 10 LED
Detección	: conductores pantallados y no pantallados
Long. conductor medido	: 0,4...200 m
Medidas (AnxPxAl)	: 55 x 30 x 125 mm
Peso	: 125 g
Equipamiento	: estuche blando

Símbolo	Descripción del artículo
TESTER-MS6811	Probador:cableado LAN;Display:10 LED;Medidas:55x30x125mm

Identificador de pares de cables TESTER-MS6812



Propiedades:

- identificación de haz de conductor mediante una señal continua, simple o modulada emitida
- identificación de estado de línea telefónica en servicio
- ajustación de amplificación
- comprobación de continuidad de pares de cables y conductores
- detección de señal tónica en cables o conductores (líneas telefónicas)

Tipo de probador	: identificador de pares de cables
Fuente de alimentación	: 1 pila 9V 6F22, pilas no incluidas
Medidas de transmisor	: 145 x 35 x 25 mm
Medidas de receptor	: 238 x 43 x 26 mm
Peso de emisor	: 114 g
Peso de receptor	: 106 g
Detección	: localización de fallo de cable
Frecuencia de señal	: 1,5kHz (emisor) 100Hz...300kHz (receptor)

Símbolo	Descripción del artículo
TESTER-MS6812	Probador:identificador de pares de cables

Puntas de prueba 2mm con conector 4mm



Accesorios de medición : punta de prueba
 Material de aislamiento : poliámido
 $I_{trab.}$: 10 A
 Diámetro de bola : 2 mm
 Dim. de conector hembra : 4 mm
 Longitud total : 103 mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT II

Símbolo	Color
AX-CP-05-B	negro
AX-CP-05-R	rojo

Juego de pinzas de cocodrilo aisladas con conector hembra



Accesorios de medición : pinza de cocodrilo
 Longitud total : 55 mm
 Material de aislamiento : PVC
 Abertura de mordazas máx. : 8 mm

Símbolo	$I_{trab.}$ [A]	Color	Propiedades	Dim. de conector hembra [mm]	Rosca
AX-CR-02-SET	5	negro y rojo	-	4	-
AX-CR-01-SET	5	negro y rojo	roscada	-	M4

Juego de puntas de prueba con conector 4mm



Accesorios de medición : punta de prueba
 $I_{trab.}$: 10 A
 Diámetro de bola : 2 mm
 Dim. de conector hembra : 4 mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
 Longitud total : 123 mm

Símbolo	Color
AX-CP-01-SET	negro y rojo

Pinzas de prueba con punta afilada AXIOMET



Accesorios de medición : pinza de prueba
 Pinza : punta afilada
 $I_{trab.}$: 10 A
 Material de aislamiento : poliámido
 Material de contactor : latón/acero
 Dim. de conector hembra : 4 mm
 Longitud total : 136 mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III
 Diámetro máx. del cable : 4 mm

Símbolo	Color
AX-CP-03-B	negro
AX-CP-03-R	rojo

Enganches de medición de pinzas con enchufe 4mm



Accesorios de medición : pinza de prueba
 Pinza : de mordazas
 $I_{trab.}$: 10 A
 Campo de agarre : máx. 4 mm
 Material de aislamiento : poliámido
 Material de contactor : latón
 Dim. de conector hembra : 4 mm
 Longitud total : 155 mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT II

Símbolo	Color
AX-CP-07-B	negro
AX-CP-07-R	rojo

Enganches de medición de cocodrilo con enchufe 4mm



Accesorios de medición : pinza de prueba
 Pinza : de cocodrilo
 $I_{trab.}$: 10 A
 Campo de agarre : máx. 13 mm
 Material de aislamiento : poliámido
 Material de contactor : latón
 Dim. de conector hembra : 4 mm
 Longitud total : 157,5 mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III

Símbolo	Color
AX-CP-08-R	rojo
AX-CP-08-B	negro

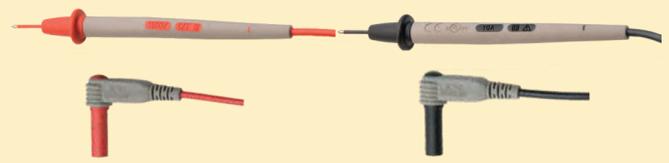
Pinzas de prueba con conector de banana 4mm



Accesorios de medición : pinza de prueba
 Pinza : punta afilada
 $I_{trab.}$: 10 A
 Campo de agarre : max. 6 mm
 Cobertura de contactor : níquelado
 Material de aislamiento : poliámido
 Material de contactor : latón/acero
 Dim. de conector hembra : 4 mm
 Longitud total : 159 mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III

Símbolo	Color
AX-CP-04-B	negro
AX-CP-04-R	rojo

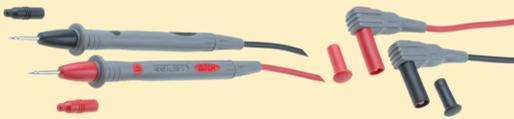
Cables de medición de silicona con enchufes angulares



Accesorios de medición : cable de prueba
 Material de aislamiento del cable : silicona
 Longitud del cable : 1 m
 $I_{trab.}$: 10 A
 Contenido del conjunto : 2 x cable de prueba
 Construcción : enchufe de banana angular 4 mm - punta de medición
 Corte cable : 0,75 mm²
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III

Símbolo	Color
AX-TLS-001B	negro y rojo

Juego de cables de prueba con puntas 2 mm



Accesorios de medición : cable de prueba
 Material de aislamiento del cable : PVC
 Longitud del cable : 1,2 m
 $I_{trab.}$: 10 A
 Contenido del conjunto : 2 x cable de prueba
 Construcción : enchufe de banana angular 4mm - punta de medición 2mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III

Símbolo	Color
AX-TLP-001T	negro y rojo

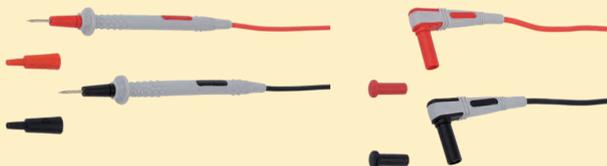
Juego de cables de prueba con puntas 2 mm



Accesorios de medición : cable de prueba
 Material de aislamiento del cable : silicona
 Longitud del cable : 1 m
 $I_{trab.}$: 10 A
 Conforme a : EN61010 1000V CAT II, EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
 Construcción : enchufe de banana angular 4mm - punta de medición 2mm
 Contenido del conjunto : 2x cable 1m enchufe de banana 4mm - punta de prueba

Símbolo	Color
AX-TLS-007S	negro y rojo

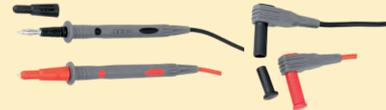
Cables de medición de silicona con enchufes angulares



Accesorios de medición : cable de prueba
 Material de aislamiento del cable : silicona
 Longitud del cable : 1 m
 $I_{trab.}$: 10 A
 Contenido del conjunto : 2x cable 1m enchufe de banana 4mm - punta de prueba
 Construcción : enchufe de banana angular 4mm - punta de medición 2mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT II, EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV

Símbolo	Color
AX-TLS-004A	negro y rojo

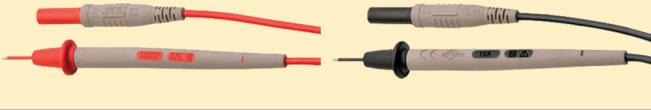
Cables de medición de silicona con enchufes angulares



Accesorios de medición : cable de prueba
 Material de aislamiento del cable : silicona
 Longitud del cable : 1 m
 $I_{trab.}$: 10 A
 Construcción : enchufe de banana angular 4mm - punta de medición 4mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT II, EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
 Contenido del conjunto : 2x cable 1m enchufe de banana 4mm - punta de prueba

Símbolo	Color
AX-TLS-003A	negro y rojo

Juego de cables de medición de silicona con enchufes rectos



Material de aislamiento del cable : silicona
 Accesorios de medición : cable de prueba
 Longitud del cable : 1 m
 $I_{trab.}$: 10 A
 Contenido del conjunto : 2 x cable de prueba
 Construcción : enchufe de banana recto 4 mm - punta de prueba
 Corte de cable : 0,75 mm²
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III

Símbolo	Color
AX-TLS-002B	negro y rojo

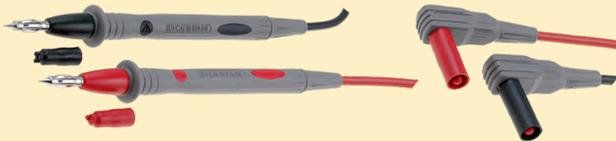
Cables de prueba con dos enchufes de banana rectos



Accesorios de medición : cable de prueba
 Longitud del cable : 1 m
 $I_{trab.}$: 19 A
 Construcción : enchufe de banana 4 mm - enchufe de banana 4 mm
 Conforme a : EN61010 600V CAT II
 Versión : con tomacorriente coaxial 4mm; con tapa
 Corte de cable : 1 mm²

Símbolo	Color
AX-TL-4B1-B	negro
AX-TL-4B1-R	rojo
AX-TL-4B1-BL	azul

Juegos de cables de prueba



Accesorios de medición : cable de prueba
 Material de aislamiento del cable : PVC
 Longitud del cable : 1,2 m
 $I_{trab.}$: 10 A
 Contenido del conjunto : 2 x cable de prueba
 Construcción : enchufe de banana angular 4mm - punta de medición 4mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III
 Versión : con capa protectora contra cortocircuitos
 Propiedades : punta afilada con posibilidad de poner el cable en el conector 4 mm

Símbolo	Color
AX-TLP-001	negro y rojo

Cables de prueba con dos enchufes de banana



Accesorios de medición : cable de prueba
 Material de aislamiento del cable : PVC
 Longitud del cable : 1,2 m
 $I_{trab.}$: 10 A
 Contenido del conjunto : 2 x cable de prueba
 Construcción : enchufe de banana 4 mm - enchufe de banana 4 mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV

Símbolo	Color
AX-TLP-002	negro y rojo

Cables de medición Axiomet con conectores machos 4 mm



Accesorios de medición : cable de prueba
 Material de aislamiento del cable : silicona
 Longitud del cable : 1 m
 $I_{trab.}$: 10 A
 Contenido del conjunto : 2x cable 1m con enchufe de banana recto 4mm - enchufe de banana angular 4mm
 Construcción : enchufe de banana 4 mm angular - enchufe de banana 4 mm recto
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III

Símbolo	Color
AX-TLS-005A	negro y rojo

Juego de cables de medición con conectores y enchufes rectos



Accesorios de medición : cable de prueba
 Material de aislamiento del cable : PVC
 Longitud del cable : 1,2 m
 $I_{trab.}$: 10 A
 Contenido del conjunto : 2 x cable de prueba
 Construcción : enchufe de banana recto 4mm - tomacorriente de banana recto 4mm
 Conforme a : EN61010 1000V CAT III
 Propiedades : enchufes de banana con protección

Símbolo	Color
AX-TLP-003	negro y rojo

Pinzas de prueba SMD con enchufes de banana



Accesorios de medición : pinza de prueba
 Construcción : enchufes de banana angulares 4mm - pinza de prueba SMD
 Longitud del cable : 0,4 m
 Color : negro
 Versión : con tapa

Símbolo	Descripción del artículo
AX-TLP-TW-01	Pinza de prueba;0,4m;negro;Versión:con tapa

Cables de medición con enchufe BNC aislado y dos agarres



Accesorios de medición : cable de prueba
 Long. cabl. : 1,2 m
 I_{trab.} : 3 A
 Construcción : 2x pinza de gancho - enchufe BNC macho
 Conforme a : EN61010 500V CAT I

Símbolo	Color
AX-TL-BNC-CH2	negro y rojo

Cables de prueba con enchufe BNC aislado y dos enchufes 4mm



Accesorios de medición : cable de prueba
 Longitud del cable : 1,2 m
 I_{trab.} : 3 A
 Construcción : 2x enchufe de banana 4 mm - enchufe BNC
 Conforme a : EN61010 150V CAT II, EN61010 500V CAT I
 Versión : con tomacorriente coaxial 4mm; con tapa

Símbolo	Color
AX-TL-BNC-4BP2	negro y rojo

Estuches para multímetros, Axiomet



Accesorios de medición : estuche

Símbolo	Aplicación	Medidas [mm]
AX-58P	AX-58X	210 x 120 x 45
AX-58P1	AX-58X	185 x 120 x 49
AX-P1	AX-18B, AX-19	230 x 130 x 49

Cables de prueba enchufe BNC - enchufe BNC



Accesorios de medición : cable de prueba
 Longitud del cable : 1 m
 I_{trab.} : 3 A
 Color : negro
 Construcción : enchufe BNC - enchufe BNC
 Conforme a : EN61010 150V CAT II, EN61010 500V CAT I

Símbolo	Descripción del artículo
AX-TL-BNC-BNC	Cable de prueba;1m;negro;3A

AXIO
IIIIIIII MET

AXIOMET.EU

AXIO
IIIIIIIMET

AXIOMET.EU

DISTRIBUIDOR



Electronic Components

Transfer Multisort Elektronik S.L.U.
Calle Rejas 2, Planta 3, Puerta 21
28821 Coslada, Madrid, España
+34 91 123 47 71
iberica@tme.eu, tme.eu



INSTRUMENTOS CON ALMA DIGITAL

WWW.AXIOMET.EU