

AXIOMET.EU

**AXIO
IIIIIIIMET**



INSTRUMENTE CU SUFLET DIGITAL

- VER 06 -

MULTIMETRE ANALOGICE

MULTIMETRE DIGITALE

**APARATE DE MĂSURĂ ȘI TRADUCTOARE
DE CURENT TIP CLEȘTE**

**TESTERE ȘI APARATE DE MĂSURARE
PENTRU INSTALAȚII ELECTRICE**

**APARATE DE MĂSURARE A CONDIȚIILOR
DE MEDIU**

**APARATE DE MĂSURĂ PENTRU
ATELIERE AUTO**

CAMERE DE INSPECȚIE, BOROSCOAPE

ALIMENTATOARE DE LABORATOR

INSTRUMENTE DE LABORATOR

OSCIOSCOAPE

INSTRUMENTE DE LABORATOR - ALTELE

**TESTERE REȚELE INFORMATICE
ȘI TELEFONICE**

APARATE DE MĂSURĂ - ACCESORII



AXIOMET.EU

Aparate de măsură de buzunar, analogice, AX-7003



Caracteristici:

- 6 funcții, 14 intervale
- carcasă antișoc (holster)
- cabluri de măsurare instalate permanent
- gradație codificată cu culori
- test baterie 1,5V și 9V
- universal

Tip aparat măs. : multimetru analogic
 Interval măsurare tens. DC : 10/50/250/500V
 Interval măsurare tens. AC : 50/250/500V
 Interval măs. curent DC : 25m/250mA
 Interval măsurare rezistență : 10k/1MΩ
 Măs. intensitate acustică : 4...56 dB
 Sursă de alimentare : 1 baterie 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
 Conform cu : EN61010 300V CAT II
 Dimensiuni (LxlxH) : 90 x 30 x 120 mm
 Durată funcționare baterie : ~ 160 h
 Dotări : cabluri de măsurare

Simbol	Descriere articol
AX-7003	Multimetru analogic; V DC: 10/50/250/500V; V AC: 50/250/500V

Multimetre analogice-digitale, AX-7030



Caracteristici:

- 8 funcții, 20 de intervale
- carcasă antișoc (holster)
- gradație analogică, afișaj digital
- testare baterie

Afișaj : LCD 3,5 cifre 15mm, analog
 Interval măsurare V DC : 0,2/2/20/200/600V
 Interval măsurare V AC : 0,2/2/20/200/600V
 Interval măsurare I DC : 0,2m/2m/20m/200m/10A
 Interval curent I AC : 0,2m/2m/20m/200m/10A
 Interval măsurare R : 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
 Testare diodă : 1mA, 2,4V
 Testare continuitate circuit : semnal acustic pentru R<30Ω
 Conform cu : EN61010 600V CAT II
 Alimentare : 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
 Dimensiuni (LxlxH) : 108 x 50 x 190 mm
 Greutate cu baterie : 470 g
 Dotări : cabluri de măsurare

Simbol	Descriere articol
AX-7030	Multimetru analogic-digital; LCD 3,5 cifre 15mm, analog

Multimetre analogice Axiomet



Caracteristici : universal
 Tip aparat măs. : multimetru analogic
 Interval măsurare tens. DC : 0,1/0,5/2,5/10/50/250/500V
 Imp. intr. pt. măsurare V DC : 20 kΩ/V
 Interval măsurare tens. AC : 10/50/250/500V
 Imp. intr. pt. V AC : 9 kΩ/V
 Interval măs. curent DC : 50μ/2,5m/25m/250m/10A
 Interval măsurare rezistență : 2k/20k/200k/2M/20MΩ
 Conform cu : EN61010 600V CAT III
 Testare continuitate circuit : semnal acustic pentru R<100Ω
 Testare diodă : da
 Dimensiuni (LxlxH) : 95 x 46 x 168 mm
 Masă : 320 g

Simbol	Descriere articol
AX-7020	Multimetru analogic; Caracteristici: universal; 95x46x168mm

AXIOMET pen-type multimeters



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- tip creion
- verificare stări logice circuite digitale TTL
- indicator nivel scăzut baterii

Interval măsurare V DC : 200m/2/20/200/600V
 Interval măsurare V AC : 2/20/200/600V
 Interval măsurare R : 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
 Testare diodă : 1mA, 1,5V
 Dimensiuni ext. : 25 x 43 x 216 mm
 Masă : 200 g
 Dotări : conductor de măsură

Simbol	Descriere articol
AX-PDM01	Multimetru digital; V DC: 200m/2/20/200/600V; 25x43x216mm

Multimetre digitale de buzunar, AX-MS811



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- indicator polaritate automat
- funcție măsurare REL relativ
- universal
- indicator depășire interval măsurare
- indicator nivel scăzut baterii

Afișaj	: LCD 3,75 cifre (4000)
Interval măsurare V DC	: 0,1m...400m/4/40/400/500V
Interval măsurare V AC	: 1m...4/40/400/500V
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MQ
Interval măsurare C	: 0,001n...4n/40n/400n/4μ/40μ/200μF
Interval măsurare f	: 0,001...5/50/500/5k/50k/500k/10MHz
Umplere	: 0,1...99%
Testare diodă	: 1mA, 1,5V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<60Ω
Durată funcționare baterie	: ~ 50 h
Conform cu norma	: EN1010: 500V CAT II
Alimentare	: 1 baterie 3V CR2032, neinclusă
Dimensiuni (LxlxH)	: 56 x 11,5 x 108 mm

Dotări: baterie; etui din plastic; conductoare de măsurare fixe.

Simbol Descriere articol

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

Multimetre digitale de buzunar, până la 600V AC/DC



Caracteristici:

- carcasă antișoc
- modificare manuală a intervalelor
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măs.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD 3,5 cifre (1999)
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 100μ...200m/2/20/200/600V
Interval măsurare V AC	: 100m...200/600V
Interval măsurare I DC	: 1μ...20u/200u/2m/20m/200m/10A
Interval măsurare R	: 0,1Ω...200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/20MQ
Testare diodă	: 1mA, 3V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<70Ω
Dimensiuni (LxlxH)	: 85 x 30 x 145 mm
Temperatura de lucru	: 0...40°C
Greutate cu baterie	: 170 g
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Dotări	: cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

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

Multimetre digitale AX-101B



Caracteristici:

- generator semnal dreptunghiular
- carcasă antișoc
- modificare manuală a intervalelor
- indicator nivel scăzut baterii

Afișaj	: LCD 3,5 cifre (1999), iluminat
Prelevare mostre	: 2-3x/s
Interval măsurare V AC	: 100m...200/500V
Interval măsurare V DC	: 100μ...200m/2/20/200/500V
Interval măsurare I DC	: 1μ...2m/20m/200m/10A
Interval măsurare R	: 0,1...200/2k/20k/200k/20M/200MQ
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<70Ω
Testare diodă	: da
Greutate cu baterie	: 156 g
Dimensiuni (LxlxH)	: 74 x 35 x 150 mm
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Dotări	: instrucțiuni de utilizare; cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

AX-101B Multimetru digital; LCD 3,5 cifre (1999); iluminat; 2-3x/s

Axiomet digital multimeters with temperature measurement



Caracteristici:

- oprire automată
- protecție la suprasarcină
- detector de tensiune fără atingere

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD (2000), iluminat
Interval măsurare V DC	: 200m/2/20/200/500V
Interval măsurare V AC	: 2/20/200/500/600V
Interval măsurare I DC	: 200μ/2m/20m/200m/2/10A
Interval curenți I AC	: 200μ/2m/20m/200m/2/10A
Interval măsurare R	: 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Temp.	: -20...750°C
Testare diodă	: da
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<70Ω
Dimensiuni (LxH)	: 70 x 32 x 144 mm
Greutate cu baterie	: 200 g
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Dotări	: cabluri de măsurare; sondă de tip picătură, K
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT III

Simbol Descriere articol

AX-102 Multimetru digital; LCD (2000), iluminat; -20÷750°C; 70x32x144mm

Multimetre digitale, AX-MS8221A, cu buzzer



Caracteristici:

- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- soclu testare hFE tranzistori
- modificare manuală a intervalelor
- universal
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD 3,5 cifre (1999) 15mm
Prelevare mostre	: 2,5x/s
Interval măsurare V DC	: 200m/2/20/200/1000V
Interval măsurare V AC	: 2/20/200/750V
Interval măsurare I DC	: 200μ/2m/20m/200m/10A
Interval curenți I AC	: 2m/20m/200m/10A
Interval măsurare R	: 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT II, EN61010 600V CAT III
Testare diodă	: 1mA, 2,8V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<50Ω
Test hFE tranz.	: 2,8 V
Grad murdărire	: 2
Dimensiuni (LxH)	: 74 x 32 x 158 mm
Greutate cu baterie	: 250 g
Dotări	: cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

AX-MS8221A Multimetru digital; LCD 3,5 cifre (1999) 15mm; 2,5x/s; 2,8V

Multimetre digitale de buzunar automate



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție măsurare REL relativ
- carcasă antișoc (holster)

- indicator depășire interval măsurare
- indicator nivel scăzut baterii

Afișaj	: LCD 3,75 cifre (3999)
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 100μ...400m/4/40/400/600V
Interval măsurare V AC	: 1m...4/40/400/600V
Interval măsurare I DC	: 0,1μ...400μ/400μ/40m/400m/10A
Interval curenți I AC	: 0,1μ...400μ/4m/40m/400m/10A
Interval măsurare C	: 1p...4n/40n/400n/4μ/40μ/100μF
Interval măsurare f	: 0,001...1/10/100/1k/10k/100k/1M/30MHz
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Testare diodă	: 0,5mA, 1,5V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<50Ω
Temp.	: -20...1000°C
Rezoluție	: 1°C
Dimensiuni (LxH)	: 74 x 36 x 145 mm
Alimentare	: 2 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Greutate cu baterie	: 190 g

Simbol Descriere articol

AX-105 Multimetru digital; LCD 3,75 cifre (3999); 3x/s; Rezoluție: 1°C

Multimetre digitale cu detector de tensiune încorporat



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- carcasă ergonomică, adaptată pentru forma mâinii
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție măsurare REL relativ
- semnalizare conectare incorectă a cablurilor de măsurare
- detector tensiune alternativă încorporat
- detector de tensiune fără atingere
- indicator nivel scăzut baterii

Afișaj	: LCD 3,75 cifre (3999) 18mm, iluminat
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 0,1m...400m/4/40/400/1000V
Interval măsurare V AC	: 1m...4/40/400/750V
Interval măsurare I DC	: 1μ...4000μ/400m/10A
Interval curent I AC	: 1μ...4000μ/400m/10A
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare C	: 1p...4n/40n/400n/4μ/40μ/200μF
Interval măsurare f	: 0,001...10/100/1k/10k/100k/200kHz
Temp.	: -20...1000°C
Rezoluție	: 1°C
Testare diodă	: 1mA, 1,5V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<40Ω
Dimensiuni (LxH)	: 82 x 29 x 156 mm
Dotări	: cabluri de măsurare
Masă	: 220 g

Simbol	Descriere articol
AX-MS8250	Multimetru digital; LCD 3,75 cifre (3999) 18mm, iluminat; 3x/s

Multimetre digitale AX-572 cu lumină de fundal pentru ecran



Caracteristici:

- oprire automată
- carcasă antișoc (holster)
- modificare manuală a intervalelor
- universal
- indicator depășire interval măsurare
- indicator nivel scăzut baterii

Afișaj	: LCD 3,5 cifre (1999)
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 100μ...200m/2/20/200/1000V
Interval măsurare V AC	: 1m...2/20/200/750V
Interval măsurare I DC	: 0,01μ...20μ/2m/200m/20A
Interval curent I AC	: 1μ...2m/200m/20A
Interval măsurare R	: 0,1...200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Interval măsurare C	: 10mF
Testare diodă	: 1mA, 3V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<70Ω
Test hFE tranz.	: 3 V
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT III
Dimensiuni (LxH)	: 93 x 55 x 175 mm
Masă	: 400 g

Simbol	Descriere articol
AX-572	Multimetru digital; LCD 3,5 cifre (1999); 3x/s; 3V; 93x55x175mm

Multimetre digitale AX-582B, cu iluminare afișaj



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- carcasă antișoc (holster)
- modificare manuală a intervalelor
- universal
- detectare cablu de fază (semnalizare acustică și optică)

- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD 3,5 cifre 28mm
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 0,1m...200m/2/20/200/1000V
Interval măsurare V AC	: 1m...2/20/200/750V
Lăț. bandă măsurare V AC	: 40Hz...200Hz
Interval măsurare I DC	: 0,1μ...200μ/20m/200m/2/20A
Interval curent I AC	: 0,1m...200m/2/20A
Lăț. bandă măsurare I AC	: 40Hz...200Hz
Interval măsurare R	: 0,1...200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Interval măsurare C	: 10p...20n/2μ/200μF
Testare diodă	: 1mA, 3V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<70Ω
Test hFE tranzistori	: 3 V
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT IV
Dimensiuni (LxH)	: 97 x 35 x 189 mm
Greutate cu baterie	: 375 g
Dotări	: adaptor pentru măsurarea capacității și hFE tranzistori; cabluri de măsurare

Simbol	Descriere articol
AX-582B	Multimetru digital; LCD 3,5 cifre 28mm; 3x/s; 3V; 97x35x189mm

Multimetre digitale, 4,5 cifre cu iluminare afișaj



AX-585B

Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- carcasă antișoc (holster)
- modificare manuală a intervalelor
- universal
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD 4,5 cifre (19999) 32mm
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 10μ...200m/2/20/200/1000V
Interval măsurare V AC	: 100μ...2/20/200/750V
Lăț. bandă măsurare V AC	: 40Hz...400Hz
Interval măsurare I DC	: 0,01μ...200μ/2m/20m/200m/20A
Interval curent I AC	: 1μ...20m/200m/20A
Măsurare True RMS	: True RMS AC
Lăț. bandă măsurare I AC	: 40Hz...200Hz
Interval măsurare R	: 0,01...200/2k/20k/200k/2M/200MΩ
Interval măsurare C	: 1μ...20n/2μ/200μF
Interval măsurare f	: 1...20k/200kHz
Temp.	: -10...1000°C
Rezoluție	: 0,1°C
Testare diodă	: 1mA, 3V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<70Ω
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT IV
Dimensiuni (LxlxH)	: 97 x 35 x 189 mm
Dotări	: cabluri de măsurare; sondă de tip picătură, K, cu capete tip banană 4mm TP-09
Greutate cu baterie	: 400 g
Dot. opțională	: husă moale AX-58P

Simbol Descriere articol

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

Multimetre digitale AX-588B cu măsurare inductanță



AX-588B

Caracteristici:

- oprire automată
- funcție PEAK HOLD (memorare impulsuri)
- carcasă antișoc (holster)
- modificare manuală a intervalelor
- interval de măsurare a rezistenței mare 2000MΩ
- universal
- indicator nivel scăzut baterii

Afișaj	: LCD 3,5 cifre 28mm
Interval măsurare V DC	: 0,1m...200m/2/20/200/1000V
Interval măsurare V AC	: 0,1m...200m/2/20/200/750V
Interval măsurare I DC	: 1μ...2m/20m/200m/20A
Interval curent I AC	: 1μ...2m/20m/200m/20A
Lăț. bandă măsurare I AC	: 40Hz...200Hz
Interval măsurare R	: 0,1...200/2k/20k/200k/2M/20M/2000MΩ
Interval măsurare C	: 10p...20n/2000n/2μ/20μ/200μF
Interval măsurare induct.	: 1μ...2m/20m/200m/2H/20H
Temp.	: -40...1000°C
Interval măsurare f	: 1...2k/20k/200k/2M/10MHz
Testare diodă	: 1mA, 3V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<70Ω
Test hFE tranzistori	: 3 V
Dimensiuni (LxlxH)	: 97 x 35 x 189 mm
Greutate cu baterie	: 400 g
Dotări	: adaptor pentru măsurarea capacității și hFE tranzistori; cabluri de măsurare; sondă de tip picătură, K, cu capete tip banană 4mm TP-09

Simbol Descriere articol

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

Multimetre digitale cu USB



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- funcție măsurare REL relativ
- carcasă antișoc (holster)
- indicator depășire interval măsurare
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD 3,75 cifre (3999)
Baragraf	: 41 segm. 30x/s
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 0,1m...400m/4/40/400/1000V
Interval măsurare V AC	: 0,1m...400m/4/40/400/750V
Interval măsurare I DC	: 1μ...400μ/4m/40m/400m/4/10A
Interval curent I AC	: 1μ...400μ/4m/40m/400m/4/10A
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare C	: 10p...40n/400n/4μ/40μ/200μF
Temp.	: -20...1000°C
Interval măsurare f	: 0,01...10/100/1k/10k/100k/1M/30MHz
Testare diodă	: 1mA
Testare continuitate circuit	: semnalizare acustică
Umplere	: 0,1...99,9%
Interfață	: USB
Mufă ieșire	: USB A mufă
Greutate cu baterie	: 350 g
Dimensiuni (LxlxH)	: 93 x 48 x 191 mm
Alimentare	: 2 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă

Dotări: cablu USB; software; cabluri de măsurare; sondă de temperatură tip K.

Simbol Descriere articol

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

Multimetru digital Axiomet True RMS 3,5 cifre



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX/REL
- indicator depășire interval măsurare
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD 3,5 cifre (3999)
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 0,1m...400m/4/40/400/1000V
Interval măsurare V AC	: 1m...4/40/400/750V
Interval măsurare I DC	: 400μ/4000μ/40m/400m/10A
Interval curent I AC	: 0,1μ...400μ/4000μ/40m/400m/10A
Măsurare True RMS	: True RMS AC
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare C	: 10p...10n/100n/1000n/10μ/100μ/1000μF
Temp.	: -20...1000°C
Testare diodă	: 0,5mA, 1,5V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<40Ω
Alimentare	: 2 baterii 1,5V LR6 (AA), neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT IV
Masă	: 420 g
Dotări	: cabluri de măsurare; sondă de temperatură tip K
Dimensiuni	: 180 x 91 x 45 mm

Simbol Descriere articol

AX-150 Multimetru digital; LCD 3,5 cifre (3999); 3x/s; True RMS AC

Multimetre digitale cu TRMS AC



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- funcție PEAK HOLD (memorare impulsuri)
- carcasă antișoc (holster)
- indicator depășire interval măsurare
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD 3,75 cifre (3999) 21mm, grafic cu linii, iluminat
Prelevare mostre	: 2x/s
Interval măsurare V DC	: 0,1m...400m/4/40/400/1000V
Interval măsurare V AC	: 0,1m...400m/4/40/400/1000V
Interval măsurare I DC	: 0,1μ...400μ/4m/40m/400m/10A
Interval curent I AC	: 0,1μ...400μ/4m/40m/400m/10A
Măsurare True RMS	: True RMS AC
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare C	: 1p...4n/40n/400n/4μ/40μ/400μ/4m/40mF
Interval măsurare f	: 1...4k/40k/400k/10MHz
Temp.	: -20...760°C
Rezoluție	: 1°C
Testare diodă	: 1mA, 3V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<35Ω
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Grad murdărire	: 2
Dimensiuni (LxHxH)	: 82 x 55 x 182 mm
Dotări	: cabluri de măsurare
Greutate fără baterie	: 375 g

Simbol Descriere articol

AX-155 Multimetru digital; 2x/s; V DC: 0,1m+400m/4/40/400/1000V; 375g

Multimetre AX-18B, cu interfață USB



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- protecție electronică a aparatului de măsură
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție măsurare REL relativ
- universal
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
-------------------	----------------------

Afișaj	: LCD (6000) 14mm, iluminat
Interval măsurare V DC	: 0,1m...600m/6/60/600/1000V
Interval măsurare V AC	: 0,1m...600m/6/60/600/1000V
Interval măsurare I DC	: 0,1μ...600μ/6000μ/60m/600m/6/10A
Interval curent I AC	: 0,1μ...600μ/6000μ/60m/600m/6/10A
Interval măsurare R	: 0,1...600/6k/60k/600k/6M/60MΩ
Interval măsurare C	: 0,01n...60n/600n/6μ/60μ/300μF
Temp.	: -55...1000°C
Interval măsurare f	: 0,01...100/1k/10k/100k/1MHz
Testare diodă	: 1mA, 1,5V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<50Ω
Sursă de alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT II, EN61010 600V CAT III
Prelevare mostre	: 3x/s
Grad murdărire	: 2
Umplere	: 0,1...99,9%
Interfață	: USB
Greutate cu baterie	: 310 g
Dimensiuni (LxHxH)	: 85 x 40 x 180 mm

Dotări opționale: husă moale AX-P1. Dotări: set de cabluri pentru măsurarea capacității; software PC-Link; optocablu cu USB; cabluri de măsurare; sondă de tip picătură, K, cu capete tip banană 4mm.

Simbol Descriere articol

AX-18B Multimetru digital; LCD (6000) 14mm, iluminat; 3x/s; -55÷1000°C

Multimetre automate TrueRMS cu funcția Auto-scan



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- funcție detectare elemente verificat - AUTOSCAN
- detector de tensiune fără fir
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măs.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD (6000), iluminat
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 0,1m...600m/6/60/600/1000V
Interval măsurare V AC	: 0,1m...600m/6/60/600/1000V
Interval măsurare I DC	: 0,1μ...600μ/6m/60m/600m/10A
Interval curent I AC	: 0,1μ...600μ/6m/60m/600m/10A
Interval măsurare R	: 0,1...600/6k/60k/600k/6M/60MQ
Interval măsurare C	: 1p...6n/60n/600n/6μ/60μ/600μ/6m/60mF
Interval măsurare f	: 0,001...6k/10kHz
Testare diodă	: 1mA, 2,8V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<30Ω
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Grad murdărire	: 2
Dimensiuni (LxH)	: 90 x 40 x 190 mm
Măsurare True RMS	: True RMS
Greutate cu baterie	: 500 g
Temperatura de lucru	: 0...40°C
Dotări	: cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

AX-174 Multimetru digital;LCD (6000),iluminat;3x/s;True RMS;0÷40°C

Multimetre automate TrueRMS cu interfață USB



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX/REL
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măs.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD (6600), iluminat
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 0,1m...660m/6,6/66/660/1000V
Interval măsurare V AC	: 0,1m...660m/6,6/66/660/1000V
Interval măsurare I DC	: 0,1μ...660μ/660μ/66m/600m/10A
Interval curent I AC	: 0,1μ...660μ/660μ/66m/600m/10A
Măsurare True RMS	: True RMS
Interval măsurare R	: 0,1...660/6,6k/66k/660k/6,6M/66MQ
Interval măsurare C	: 1p...6,6n/66n/660n/6,6μ/66μ/660μ/6,6m/66mF
Interval măsurare f	: 0,01...66/660/6,6k/66k/660k/6,6M/66MHz
Temp.	: -55...1000°C
Testare diodă	: 1mA, 2,8V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<30Ω
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Grad murdărire	: 2
Temperatura de lucru	: 0...40°C
Temp. depozitare	: -10...60°C
Umplere	: 1...99%
Interfață	: USB
Mufă ieșire	: USB A mufă
Greutate cu baterie	: 500 g
Dimensiuni (LxH)	: 90 x 40 x 190 mm
Dotări	: cablu USB; software; cabluri de măsurare; sondă de tip picătură, K

Simbol Descriere articol

AX-176 Multimetru digital;LCD (6600),iluminat;3x/s;True RMS;1÷99%

Axiomet digital multimeters with RS-232 interface



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- funcție de măsurători relative
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măs.: multimetru digital

Afișaj	: LCD (5999), grafic cu linii
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 0,1m...600m/6/60/600/1000V
Interval măsurare V AC	: 1m...6/60/600/750V
Interval măsurare I DC	: 10μA...60m/600m/6/10A
Interval curent I AC	: 10μA...60m/600m/6/10A
Interval măsurare R	: 0,1...600/6k/60k/600k/6M/60MQ
Interval măsurare C	: 10p...40n/400n/4μ/40μ/200μF
Temp.	: -20...1000°C
Testare diodă	: 1,0mA, 3,0V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<30Ω
Alimentare	: 2 baterii 1,5V LR03 (AAA)
Dimensiuni (LxH)	: 91 x 49 x 185 mm
Greutate cu baterie	: 410 g
Interval măsurare f	: 0,001...10/100/1000/10k/100k/1M/20MHz
Interfață	: USB
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Dotări	: cablu USB; software; husă; cabluri de măsurare; sondă de temperatură tip K

Simbol Descriere articol

AX-595 Multimetru digital;LCD (5999),grafic cu linii;3x/s

Multimetre digitale, profesionale, cu True RMS, cu interfață IrDA



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- funcție măsurare REL relativ
- semnalizare conectare incorectă a cablurilor de măsurare
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD 5 cifre
Prelevare mostre	: 2,5x/s
Interval măsurare V DC	: 0,001m...50m/500m/5m/50/500/1000V
Interval măsurare I DC	: 0,01μ...500μ/5m/50m/500m/5/10A
Măsurare tensiune AC/DC + AC	: 0,001m...50m/500m/5V/50V/500V/1000V
Măsurare curent AC/DC + AC	: 0,01μ...500μ/5m/50m/500m/5A/10A
Interval măsurare R	: 0,01...500/5k/50k/500k/5M/50MΩ
Rezoluție	: 0,01Ω
Interval măsurare C	: 0,01n...50n/500n/5μ/50μ/500μ/5mF
Interval măsurare f	: 5...200kHz (șir liniar)
Testare diodă	: 0,7mA, 2,5V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<50Ω
Alimentare	: 6 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT II, EN61010 600V CAT III
Grad murdărire	: 2
Măsurare True RMS	: True RMS
Umplere	: 0,01...95%
Interfață	: IrDA; USB
Mufă ieșire	: USB A mufă
Baragraf	: 51 segm.
Protecție	: împotriva suprasarcinilor
Dimensiuni (LxlxH)	: 100 x 40 x 200 mm
Greutate cu baterie	: 560 g

Dotări: set cabluri de măsurare cu terminații; set cabluri de măsurare cu clipsuri crocodil izolate; software (Windows 98, 2000, NT, XP, Vista); optocablu cu USB.

Simbol Descriere articol

AX-178 Multimetru digital; LCD 5 cifre; Baragraf: 51 segm; 2,5x/s

Multimetre digitale, AX-160IP, cu panou tactil



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- funcție de măsurători relative
- indicator nivel scăzut baterii
- memorie 10 măsurări
- iluminare automată ecran
- control cu ajutorul panoului tactil

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD (6000), dublu, iluminat
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 0,01m...60m/600m/6/60/600/1000V
Interval măsurare V AC	: 0,01m...60m/600m/6/60/600/1000V
Interval măsurare I DC	: 0,1μ...600μ/6000μ/60m/600m/6/10A
Interval curent I AC	: 0,1μ...600μ/6000μ/60m/600m/6/10A
Măsurare True RMS	: True RMS
Interval măsurare R	: 0,1...600/6k/60k/600k/6M/60MΩ
Interval măsurare C	: 1p...6n/60n/600n/6μ/60μ/600μ/6m/60mF
Temp.	: -200...1000°C
Testare diodă	: da
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<50Ω, semnalizare acustică și optică
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Dimensiuni (LxlxH)	: 90 x 40 x 190 mm
Greutate cu baterie	: 500 g
Alimentare	: 2 baterii 1,5V LR6 (AA)
Clasă etanșeitate	: IP65
Dotări	: cabluri de măsurare; sondă de tip picătură, K

Simbol Descriere articol

AX-160IP Multimetru digital; LCD (6000), dublu, iluminat; 3x/s; True RMS

Multimetre digitale cu tester de rețea LAN



Caracteristici:

- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție testare rețea LAN (conector RJ45) și linie telefonică (conector RJ11)
- modificare manuală a intervalelor
- test baterie 1,5V, 6V și 9V
- universal

- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: multimetru digital
Interval măsurare tens. DC	: 200m/2/20/200/1000V
Interval măsurare tens. AC	: 200m/2/20/200/700V
Interval măsur. curent DC	: 0,2m/2m/20m/200m/10A
Interval măsur. curent AC	: 0,2m/2m/20m/200m/10A
Interval măsurare rezistență	: 200/2k/20k/200k/2M/20M/200MΩ
Afișaj	: LCD 3,5 cifre (3999) 15mm, iluminat
Sursă de alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu	: EN61010 300V CAT III, EN61010 600V CAT II
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<70Ω
Dimensiuni (LxlxH)	: 85 x 44 x 185 mm
Greutate cu baterie	: 360 g
Dotări	: cabluri de măsurare; sondă testare rețea LAN

Simbol Descriere articol

AX-T520 Multimetru digital; LCD 3,5 cifre (3999) 15mm, iluminat

Multimetre digitale multifuncționale AXIOMET



Caracteristici:

- modificare automată a polarității
- modificare automată intervale
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție măsurare REL relativ
- protecție la suprasarcină
- indicator depășire interval măsurare
- detector de tensiune fără atingere
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măs.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD (4000)
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare V DC	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
Interval măsurare V AC	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
Interval măsurare I DC	: 0,1μ...400μ/4000μ/400m/10A
Interval curent I AC	: 0,1μ...400μ/4000μ/400m/10A
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare C	: 10p...50n/500n/5μ/50μ/100μF
Temp.	: -20...1300°C
Măsurare intens. lumină	: 0,001...40 klux
Măs. intensitate acustică	: 35...100 dB
Interval măsurare umid.	: 33...99% RH
Testare diodă	: 1,4mA, 2,8V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<50Ω
Interval măsurare f	: 0,001...5/50/500/5k/50k/10MHz
Umplere	: 0,1...99,9%
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Greutate cu baterie	: 335 g
Dimensiuni (LxdxH)	: 78 x 48 x 170 mm
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Dotări	: cabluri de măsurare; sondă de tip picătură, K

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

Multimetre cu funcție de calibrator AX-C708



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- indicator nivel scăzut baterii
- alimentare buclă 5-28V

Tip aparat măs.	: multimetru calibrator
Afișaj	: LCD (3999), iluminat
Interval măsurare V DC	: 0,01m...40m/400m/4/40/400V
Interval măsurare I DC	: 0,01m...40m/400mA
Interval măsurare V AC	: 0,01m...400m/4/40/400V
Interval curent I AC	: 0,01m...40m/400mA
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare f	: 50/500/5k/50k/100kHz
Testare diodă	: 0,2mA, 1V
Alimentare	: 4 baterii 1,5V LR6 (AA), neinclusă
Masă	: 500 g
Dimensiuni	: 205 x 95 x 42 mm
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT II
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<50Ω
Dispozitiv presetare tensiune	: -0,5...5,5V, -50m...550mV
Dispozitiv presetare curent	: -22m...22mA

Simbol	Descriere articol
AX-C708	Multimetru calibrator; V DC: 0,01m÷40m/400m/4/40/400V

Multimetre cu funcție de calibrator AX-C709



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- compatibil cu termocupluri de tip: J, K, T, E, R, S, B, N
- indicator nivel scăzut baterii
- ieșire undă dreptunghiulară
- RTD și simulare rezistență
- ieșire tensiune DC

Tip aparat măs.	: multimetru calibrator
Afișaj	: LCD (3999), iluminat
V DC	: 0,01m...40m/400m/4/40/400V
Interval măsurare I DC	: 0,01m...40m/400mA
Interval măsurare V AC	: 0,01m...400m/4/40/400V
Interval curent I AC	: 0,01m...40m/400mA
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare f	: 0,01...50/500/5k/50k/100kHz
Testare diodă	: 0,2mA, 1V
Alimentare	: 4 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Masă	: 500 g
Dimensiuni	: 205 x 95 x 42 mm
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT II
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<50Ω
Dispozitiv presetare tensiune	: -0,5...5,5V
Dispozitiv presetare curent	: 4μ...20mA
Unitate de măsură	: °C, °F

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

Simbol	Descriere articol
AX-C709	Multimetru calibrator; V DC: 0,01m÷40m/400m/4/40/400V

Multimetre cu pensetă pentru măsurare SMD



AX-503

Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor (AX-507B)
- oprire automată
- funcție măsurare REL relativ (AX-503)
- funcție detectare elemente verificat - AUTOSCAN (AX-507B)
- indicator depășire interval măsurare (AX-507B)
- indicator nivel scăzut baterii

Simbol	: AX-503
Tip aparat mäs.	: multimetru digital

Afișaj	: LCD 3,75 cifre (6000)
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare C	: 1p...4n/40n/400n/4μ/40μ/200μF
Testare diodă	: 1mA, 1,5V
Alimentare	: 2 baterii 1,5V LR44, neinclusă
Greutate cu baterie	: 65 g
Dimensiuni (LxH)	: 35 x 20 x 181 mm
Grad murdărire	: 2
Simbol	: AX-507B
Tip aparat mäs.	: multimetru digital
Afișaj	: LCD 3,75 cifre (6000)
Prelevare mostre	: 3x/s
Interval măsurare R	: 0,1...300/600/3k/6k/30k/60k/300k/600k/3M/6M/30M/60MΩ
Interval măsurare C	: 1p...3n/6n/30n/60n/300n/600n/3μ/6μ/30μ/60μ/300μ/600μ/3m/6m/30m/60mF
Testare diodă	: 1mA, 2V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<30Ω
Alimentare	: 2 baterii 1,5V LR44, neinclusă
Greutate cu baterie	: 65 g
Dimensiuni (LxH)	: 35 x 20 x 181 mm
Dotări	: husă moale cu agățătoare pentru curea

Multimetre de masă AXIOMET



Caracteristici:

- funcție PEAK HOLD (memorare impulsuri)
- generator semnal dreptunghiular
- AUTO HOLD
- afișare simultană 2 măsurători

Tip aparat mäs.	: multimetru de masă
Afișaj	: LCD 5 cifre (80000), grafic cu linii
Prelevare mostre	: 4x/s
Interval măsurare V DC	: 80m/0,8/8/80/800/1000V
Interval măsurare V AC	: 80m/0,8/8/80/750V
Interval măsurare I DC	: 80m/800m/8/20A
Interval curenți AC	: 80m/800m/8/20A
Interval măsurare R	: 800/8k/80k/800k/8M/80MΩ
Interval măsurare C	: 1n/10n/100n/1μ/10μ/100μF
Interval măsurare f	: 99,999/999,99/9,9999k/99,999k/999,99k/8,000MHz
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<60Ω
Alimentare	: 110/230V 50/60Hz
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT II, EN61010 600V CAT III
Măsurare True RMS	: True RMS
Temperatura de lucru	: 0...50°C
Interfață	: RS232
Masă	: 1,4 kg
Baragraf	: 23 segm. 40x/s
Protecție	: împotriva suprasarcinilor
Dimensiuni	: 225 x 100 x 368 mm
Temp. (sondă)	: -50...1372°C
Umiditate max. mediu	: 75%
Dotări	: instrucțiuni de utilizare; cablu RS232; software (Windows 9x, 2000, NT, XP, Win7, Win10); conductor de măsură; cablu alimentare; sondă de tip picătură, K

Simbol	Descriere articol
AX-8455	Multimetru de masă; LCD 5 cifre (80000), grafic cu linii; 75%

Multimetre de precizie, pentru banc, AXIOMET



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX/REL
- exactitate ridicată dată ca ±(citire% + domeniu%)

Tip aparat mäs.	: multimetru de masă
Afișaj	: 2x LCD 4,5 cifre
Prelevare mostre	: 25x/s
Interval măsurare V DC	: 10μ...200m/2/20/200/1000V
Interval măsurare V AC	: 10μ...200m/2/20/200/750V
Interval măsurare I DC	: 0,1μ...2m/20m/200m/2/20A
Interval curenți AC	: 0,1μ...2m/20m/200m/2/20A
Interval măsurare R	: 0,01...200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Interval măsurare f	: 0,000...10/100/100k/1MHz
Testare diodă	: 0,5mA, 2V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<10Ω
Alimentare	: 110/230V 50/60Hz
Dotări	: cablu de alimentare; cabluri de măsurare
Temperatura de lucru	: 0...40°C
Interfață	: USB
Mufă ieșire	: USB A soclu
Masă	: 2,2 kg
Dimensiuni	: 225 x 100 x 355 mm
Tip mufă	: EU

Simbol	Descriere articol
AX-8450A	Multimetru de masă; 2x LCD 4,5 cifre; Prelevare mostre: 25x/s

Clești ampermetrice 200A AC



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- indicator depășire interval măsurare
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: clește ampermetric digital AC
Interval măsurare V AC	: 2/20/200/600V
Interval curent I AC	: 2/20/200A
Interval măsurare R	: 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Testare diodă	: 1mA, 1,5V
Alimentare	: 3 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Dotări	: instrucțiuni de utilizare; cabluri de măsurare
Dimensiuni	: 130 x 52 x 24 mm
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT III
Diam. max. cablu măsurat	: 21 mm
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<70Ω
Greutate cu baterie	: 135 g
Protecție	: împotriva suprasarcinilor
Afișaj	: LCD 3,5 cifre (1999)
Interval măsurare V DC	: 200m/2/20/200/600V

Simbol Descriere articol

AX-200 Clește ampermetric digital AC; Øcablu: 21 mm; I AC: 2/20/200A

Clești ampermetrice până la 400A AC



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MAX/REL
- indicator depășire interval măsurare
- detector de tensiune fără atingere
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: clește ampermetric digital AC
Afișaj	: LCD (2000), iluminat
Diam. max. cablu măsurat	: 30 mm
Interval măsurare tens. DC	: 0,1m...200m/2/20/200/600V
Interval măsurare tens. AC	: 0,1m...200m/2/20/200/600V
Interval măsur. curent AC	: 0,001...2/20/200/400A
Interval măsurare rezistență	: 200/2k/20k/200k/2M/20MΩ
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<150Ω
Testare diodă	: 0,3mA, 1,5V
Prelevare mostre	: 2x/s
Sursă de alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Greutate cu baterie	: 183 g
Dimensiuni ext.	: 197 x 70 x 40 mm
Dotări	: husă moale; cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

AX-202 Clește ampermetric digital AC; Øcablu: 30mm; 1mA

Clești ampermetrice 400 AC



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- indicator depășire interval măsurare
- detector de tensiune fără atingere
- indicator nivel scăzut baterii
- alegere automată a mărimii măsurate
- memorie 10 măsurări

Tip aparat măsur.	: clește ampermetric digital AC
Afișaj	: LCD (4000), iluminat
Interval măsurare tens. DC	: 4...400V
Interval măsurare tens. AC	: 4...600V
Interval măsur. curent AC	: 40/400A
Interval măsurare rezistență	: 400/4M/40MΩ
Sursă de alimentare	: 2 baterii 1,5V LR6 (AA), neinclusă
Conform cu	: EN61010 600V CAT III
Grad murdărire	: 2
Dotări	: husă; cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

AX-2040 Clește ampermetric digital AC; LCD (4000); iluminat

Clești ampermetrice 600A AC



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- lanternă incorporată
- indicator depășire interval măsurare
- detector de tensiune fără atingere
- indicator nivel scăzut baterii

Afișaj	: LCD (1999)
Interval măsurare V DC	: 200m/2/20/200/1000V
Interval măsurare V AC	: 200m/2/20/200/1000V
Interval curent I AC	: 2/20/200/600A
Interval măsurare R	: 200/2k/20k/200k/2M/60MΩ
Temp.	: -20...1000°C
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<30Ω
Alimentare	: 3 baterii 1,5V LR03 (AAA)
Dotări	: geantă; cabluri de măsurare; sondă măsurare temperatură
Măsurare True RMS	: True RMS
Dimensiuni	: 194 x 72 x 35 mm
Diam. max. cablu măsurat	: 23 mm

Simbol Descriere articol

AX-205T Clește ampermetric digital AC; Øcablu: 23mm; LCD (1999)

600A AC slim clamp meters



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- indicator depășire interval măsurare
- indicator nivel scăzut baterii
- formă plată

Afișaj	: LCD 3,5 cifre (3999)
Ø cablu	: 38 mm
Interval măsurare V DC	: 400m/4/40/400/600V
Interval măsurare V AC	: 400m/4/40/400/600V
Interval curent I AC	: 400/500A
Interval măsurare R	: 400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare C	: 40n/400n/4μ/40μ/100μF
Interval măsurare f	: 4/40/400/4k/40k/400k/4M/10M
Temp.	: -20...800°C
Testare diodă	: 1mA, 1,5V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<50Ω
Alimentare	: neinclusă, 3 baterii 3V CR2032
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT II
Masă	: 150 g
Dimensiuni	: 190 x 55 x 24 mm
Umplere	: 0,1...99,9%
Dotări	: husă; cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

AX-353 Clește ampermetric digital AC; Øcablu:38mm; I AC:400/500A;150g

Clești ampermetrici pentru măsurarea curentului max.1000 A AC și temperaturii



Caracteristici:

- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- indicator depășire interval măsurare
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat mäs.	: clește ampermetric digital AC
Afișaj	: LCD 3,5 cifre
Interval măsurare tens. DC	: 0,1m...200m/2/20/200/600V
Interval măsurare tens. AC	: 0,1m...200/600V
Interval mäs. curent AC	: 0,01...20/200/1000A
Interval măsurare rezistență	: 0,1...200/20k/2MΩ
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<50Ω
Prelevare mostre	: 3x/s
Diametru max. ablu măsurat	: 54 mm
Lăț. bandă măsurare V AC	: 50Hz...500Hz
Temp.	: 0...750°C
Dimensiuni	: 230 x 90 x 43 mm
Sursă de alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Greutate cu baterie	: 320 g
Dotări	: husă moale; cabluri de măsurare; sondă de tip picătură, K (0...200°C)

Simbol Descriere articol

AX-M266C Clește ampermetric digital AC; Øcablu:54mm; LCD 3,5 cifre

Clește wattmetric max. 1000A AC cu True RMS



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- detector de tensiune fără atingere
- memorează max. 99 de măsurători
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat mäs.	: clește de măsurare a puterii
Afișaj	: LCD 4 cifre, grafic cu linii
V AC	: 0,1...100/400/750V

I AC	: 0,1...40/100/400/1000A
Interval măsurare f	: 50...200Hz
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 300V CAT IV, EN61010 600V CAT III
Măsurare True RMS	: True RMS AC
Greutate fără baterie	: 537 g
Ø cablu	: 55 mm
Dimensiuni	: 295 x 100 x 46 mm
Protecție	: împotriva suprasarcinilor
Interfață	: USB
Măsurare putere pasivă	: 0,6...750kVAR
Măsurare putere aparentă	: 0,6...750kVA
Măsurare putere activă	: 0,6...750kW
Măsurare coeficient putere	: 0,3...1
Măsurare defazaj	: 0...90°
Dotări	: cablu USB; capete de măsură; clipsuri crocodil 4 buc; software; husă; cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

AX-3550 Clește de măsurare a puterii; Øcablu:55mm; True RMS AC; 0÷90°

Clești ampermetrice 400A AC/DC cu măsurare temperatură



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție măsurare REL relativ
- funcție resetare afișaj, măsurător DCA
- indicator depășire interval măsurare
- detector de tensiune fără atingere
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: clește ampermetric digital AC/DC
Afișaj	: LCD 3,75 cifre (3999), iluminat
Diam. max. cablu măsurat	: 23 mm
V DC	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
V AC	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
Lăț. bandă măsurare V AC	: 50Hz...400Hz
I DC	: 0,01...40/400A
I AC	: 0,01...40/400A
Rezoluție măsurare curent	: 10 mA
Lăț. bandă măsurare I AC	: 50Hz...400Hz
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare C	: 0,1n...40n/400n/4μ/40μ/100μF
Temp.	: -50...760°C
Unitate de măsură	: °C, °F
Interval măsurare f	: 0,001...5/50/500/5k/50k/150kHz
Testare diodă	: 0,3mA, 1,5V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<150Ω
Sursă de alimentare	: neinclusă, 1 baterie 9V
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT III
Prelevare mostre	: 2x/s
Umplere	: 0,5...99%
Greutate fără baterie	: 183 g
Dimensiuni	: 200 x 50 x 35 mm

Dotări: husă; cabluri de măsurare; sondă de tip picătură, K.

Simbol Descriere articol

AX-203 Clește ampermetric digital AC/DC; Øcablu:23mm; -50÷760°C; 10mA

Clești ampermetrice 1000A AC/DC cu True RMS și măsurare temperatură



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție măsurare curenți cinetici
- lanternă încorporată
- indicator depășire interval măsurare
- detector de tensiune fără atingere
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: clește ampermetric digital AC/DC
Afișaj	: LCD (5999)
Interval măsurare V DC	: 200m/2/20/200/1000V
Interval măsurare V AC	: 200m/2/20/200/1000V
Interval măsurare I DC	: 40/400/1000A
Interval curent I AC	: 40/400/1000A
Măsurare True RMS	: True RMS
Interval măsurare R	: 200/2k/20k/200k/2M/60MΩ
Interval măsurare C	: 10n/100n/1μ/10μ/100μ/1m/10mF
Temp.	: -20...1000°C
Interval măsurare f	: 10...10MHz
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<30Ω
Dimensiuni	: 194 x 72 x 35 mm
Diam. max. cablu măsurat	: 23 mm
Dotări	: geantă; cabluri de măsurare; sondă măsurare temperatură
Sursă de alimentare	: 3 baterii 1,5V LR03 (AAA)

Simbol Descriere articol

AX-215TIC Clește ampermetric digital AC/DC; Øcablu:23mm; LCD (5999)

Clești ampermetrice AC/DC până la 1000A



Caracteristici:

- indicator nivel scăzut baterii
- funcție de decuplare automată a alimentării cu posibilitate de blocare

Tip aparat măsur.	: clește ampermetric digital AC/DC
Afișaj	: LCD 3,75 cifre (4000)
Diam. max. cablu măsurat	: 38 mm
Interval măsurare V DC	: 400m/4/40/400/600V
Interval măsurare I DC	: 400/1000A
Interval măsurare V AC	: 400m/4/40/400/600V
Interval curent I AC	: 400/1000A

Interval măsurare R	: 400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare f	: 10/100/1000/10k/100k/1MHz
Testare diodă	: 1,5V
Alimentare	: neinclusă, 3 baterii 3V CR2032
Testare continuitate circuit	: semnalizare acustică
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT II
Dimensiuni	: 190 x 64 x 24 mm
Masă	: 150 g
Dotări	: husă; cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

AX-354 Clește ampermetric digital AC/DC; Øcablu:38mm; I DC:400/1000A

AC/DC clamp meters with temperature measurement



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- funcție PEAK HOLD (memorare impulsuri)
- funcție resetare afișaj, măsurător DCA
- indicator depășire interval măsurare
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: clește ampermetric digital AC/DC
Afișaj	: LCD 3,75 cifre (4000), iluminat
Baragraf	: 41 segm.
Prelevare mostre	: 2x/s
Diam. max. cablu măsurat	: 52 mm
Interval măsurare V DC	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
Interval măsurare V AC	: 0,1m...400m/4/40/400/600V
Interval măsurare I DC	: 0,01...40/400/1000A
Interval curenț I AC	: 0,01...40/400/1000A
Măsurare True RMS	: True RMS AC+DC
Interval măsurare R	: 0,1...400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare C	: 0,001n...4n/40n/400n/4μ/40μ/400μ/4m/40mF
Interval măsurare f	: 1...4kHz
Temp.	: -20...760°C
Unitate de măsură	: °C, °F
Testare diodă	: 0,3mA, 3V
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<40Ω
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Conform cu norma	: EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
Greutate fără baterie	: 449 g
Protecție	: împotriva suprasarcinilor
Dimensiuni	: 270 x 100 x 47 mm
Dotări	: husă; cabluri de măsurare; sondă de tip picătură, K

Simbol Descriere articol

AX-356 Clește ampermetric digital AC/DC; Øcablu:52mm;True RMS AC+DC

Clești ampermetrici AC/DC până la 2000A



AX-351

AX-380

Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor (AX-351)
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție măsurare REL relativ (AX-380)
- funcție resetare afișaj, măsurător DCA (AX-380)
- indicator depășire interval măsurare (AX-351)
- indicator nivel scăzut baterii

Simbol	: AX-351
Tip aparat măsur.	: clește ampermetric digital AC
Afișaj	: LCD 3,5 cifre (3999)
Interval măsurare V DC	: 400m/4/40/400/1000V
Interval măsurare V AC	: 400m/4/40/400/1000V
Interval curenț I AC	: 0,01...40/400/1000A
Interval măsurare R	: 400/4k/40k/400k/4M/10MΩ
Interval măsurare C	: 4n/40n/400n/4μ/40μ/100μF
Interval măsurare f	: 9,999/99,99/999,9/9,999k/99,99kHz
Testare diodă	: 1,4V
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22
Masă	: 388 g
Dimensiuni	: 55 x 90 x 46 mm
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT III
Diam. max. cablu măsurat	: 47 mm
Testare continuitate circuit	: semnalizare acustică
Dotări	: husă; cabluri de măsurare

Simbol	: AX-380
Tip aparat măsur.	: clește ampermetric digital AC/DC
Afișaj	: LCD 3,5 cifre (3999)
Interval măsurare V DC	: 400m/4/40/400/1000V
Interval măsurare I DC	: 400/2000A
Interval măsurare V AC	: 400m/4/40/400/750V
Interval curenț I AC	: 400/2000A
Interval măsurare R	: 400/4k/40k/400k/4M/40MΩ
Interval măsurare C	: 40n/400n/4μ/40μ/100μF
Interval măsurare f	: 5,12/51,2/512/5,12k/51,2k/512k/100kHz
Testare diodă	: da
Alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Temperatura de lucru	: 0...40°C
Masă	: 565 g
Dimensiuni	: 275 x 96 x 50 mm
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT III
Diam. max. cablu măsurat	: 55 mm
Testare continuitate circuit	: semnalizare acustică
Dotări	: cabluri de măsurare

Aparate pt. măsurarea rezistenței izolației max. 1000V



Caracteristici:

- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măsur.	: aparat pt. măsurarea rezistenței izolației
Afișaj	: LCD (1999), iluminat
Interval măsurare R izolație	: 0,1M...20M/50M/100M/500M/1000M/2000MΩ
Tensiune măsurare	: 250V/500V/1000V
Interval măsurare tens. AC	: 750V
Tip mufă	: EU
Sursă de alimentare	: 6 baterii 1,5V LR6 (AA), neinclusă, alimentator 9VDC
Dimensiuni	: 175 x 110 x 70 mm
Masă	: 630 g
Dotări	: instrucțiuni de utilizare; curea pt. umăr; cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

AX-T2200 Aparat pt.măsurarea rezistenței izolației;250V/500V/1000V

Testere pentru izolații AxioMet 125/250/500/1000V



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- carcasă antișoc (holster)
- blocare tensiune de măsură
- funcție de aducere la zero a ecranului
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măs.	: aparat pt. măsurarea rezistenței izolației
Afișaj	: LCD, grafic cu linii, iluminat
Interval măsurare V DC	: 1...1000V
Interval măsurare V AC	: 1...750V
Conform cu	: EN61010 1000V CAT III
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<35Ω
Grad murdărire	: 2
Interval măsurare R	: 0,01...40/400Ω
Interval măsurare R izolație	: 0,125M...4M/40M/400M/4000MΩ
Tensiune măsurare	: 1000VDC (interval 1M...4000MΩ), 125VDC (interval 0,125M...4000MΩ), 250VDC (interval 0,25M...4000MΩ), 500VDC (interval 0,5M...4000MΩ)
Temperatura de lucru	: 0...40°C
Prelevare mostre	: 2,5x/s
Temp. depozitare	: -10...60°C
Protecție	: împotriva suprasarcinilor
Dimensiuni exterioare	: 200 x 92 x 50 mm
Sursă de alimentare	: 6 baterii 1,5V LR6 (AA), neinclusă
Dotări	: documentație; cabluri de măsurare; valiJoară
Greutate cu baterie	: 700 g

Simbol	Descriere articol
AX-T2400	Aparat pt.măsurarea rezistenței izolației;V AC:1÷750V

Multimetre cu tester pentru rezistența izolațiilor, până la 1kV



Caracteristici:

- modificare automată și manuală a intervalelor
- oprire automată
- gamă largă de tensiuni de testare
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- protecție la suprasarcină
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măs.	: aparat pt. măsurarea rezistenței izolației
Afișaj	: LCD (5000), iluminat
Interval măsurare V DC	: 0,1m...500mV/5/50/500/1000V
Interval măs. curent DC	: 0,1μ...500μ/5000μ/50m/500mA
Interval măsurare V AC	: 0,1m...500mV/5/50/500/1000V
Lăț. bandă măsurare V AC	: 40Hz...400Hz
Interval măs. curent AC	: 0,1μ...500μ/5000μ/50m/500mA
Măsurare True RMS	: True RMS AC+DC
Interval măsurare rezistență izolație	: 0,05M...0,1M/0,25M/0,5M/1M/10M/100M/2GΩ
Tens. test	: 1000VDC (interval 1M...2GΩ); 100VDC (interval 0,1M...100MΩ); 250VDC (interval 0,25M...250MΩ); 500VDC (interval 0,5M...500MΩ); 50VDC (interval 0,05M...50MΩ)
Grad murdărire	: 2
Unitate de măsură	: °C, °F
Interval măsurare temperatură	: -40...537°C
Rezoluție măs. temp.	: 0,1°C
Interval măsurare rezistență	: 0,1...500/5k/50k/500k/5M/50MΩ
Interval măsurare capacitate	: 0,01n...50n/500n/5μ/50μ/500μ/1000μF
Interval măsurare frecvență	: 0,001...5/2MHz
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pentru R<25Ω
Testare diodă	: 0,7mA, 2,5V
Conform cu	: EN61010 1000V CAT III
Dimensiuni exterioare	: 200 x 100 x 40 mm
Sursă de alimentare	: 6 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Greutate cu baterie	: 560 g
Dotări	: capete de măsură; clipsuri crocodil 2 buc; husă; sondă măsurare temperatură

Simbol	Descriere articol
AX-T1220	Aparat pt.măsurarea rezistenței izolației;True RMS AC+DC

Testere electrice AXIOMET



Caracteristici:

- testare impedanță joasă
- testare întrerupătoare curent rezidual RCD, 30mA
- indicator polaritate

Tip tester	: electric
------------	------------

Afișaj	: bandă cu diode ce indică 7 niveluri de tensiune
Măsurare	: tensiune CA, tensiune CC
Clasă etanșeitate	: IP64
Interval măsurare tens. DC	: 6/12/24/50/120/230/400V
Interval măsurare tens. AC	: 6/12/24/50/120/230/400V
Lăț. bandă măsurare V AC	: 0...60Hz
Dimensiuni exterioare	: 240 x 78 x 40 mm
Greutate fără baterie	: 237 g

Simbol	Descriere articol
AX-T901	Tester:electric;V AC:6/12/24/50/120/230/400V;IP64

Testere electrice AX-T902



Caracteristici:

- verificare nivel tensiune AC/DC chiar și cu baterii descărcate
- testare impedență joasă
- lanternă incorporată
- indicator polaritate

Tip tester	: electric
Afișaj	: bandă cu diode ce indică 7 niveluri de tensiune
Măsurare	: tensiune CA, tensiune CC
Clasă etanșeitate	: IP64
Interval măsurare tens. DC	: 12/24/36/50/120/230/400/690V
Interval măsurare tens. AC	: 12/24/36/50/120/230/400V
Lăț. bandă măsurare V AC	: 0...60Hz
Dimensiuni exterioare	: 240 x 78 x 40 mm
Greutate fără baterie	: 237 g
Sursă de alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Dotări	: cabluri de măsurare
Conform cu	: EN61010 1000V CAT III
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pt. R<300kΩ
Timp reacție	: <0,1 s

Simbol Descriere articol

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

Testere electrice AX-T903



Caracteristici:

- testare impedență joasă
- lanternă incorporată
- indicare a direcției de rotație a fazelor
- indicator polaritate
- detectare tensiune, fără baterie
- indicator tensiune AC/DC
- indicator nivel scăzut baterii

Tip tester	: electric
Afișaj	: LCD 3,5 cifre (1999), grafic cu linii, iluminat
Măsurare	: tensiune CA, tensiune CC
Clasă etanșeitate	: IP64
Interval măsurare tens. DC	: 6/12/24/50/120/230/400/690V
Interval măsurare tens. AC	: 6/12/24/50/120/230/400/690V
Lăț. bandă măsurare V AC	: 0...60Hz
Dimensiuni exterioare	: 240 x 78 x 40 mm
Greutate fără baterie	: 237 g
Sursă de alimentare	: 2 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Dotări	: husă; cabluri de măsurare
Conform cu	: EN61010 1000V CAT III
Testare continuitate circuit	: semnal acustic pt. R<300kΩ
Prelevare mostre	: 3x/s
Curent intrare	: <2,5mA la 690VDC, <3mA la 690VAC

Simbol Descriere articol

AX-T903 Tester:electric;Prelevare mostre:3x/s;IP64

Termometre miniaturale



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- sondă de măsurare cu capăt ascuțit, din oțel inoxidabil
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat mäs.	: termometru
Afișaj	: LCD
Unitate de măsură	: °C, °F
Interval măsurare temp.	: -50...150°C
Rezoluție mäs. temp.	: 0,1°C
Lungime sondă	: 250 mm
Diametru sondă	: 4 mm
Sursă de alimentare	: 1 baterie 1,5V LR44, neinclusă
Greutate fără baterie	: 51 g
Dotări	: cap de protecție din plastic pentru sonda de măsură

Simbol Descriere articol

AX-9201 Termometru;LCD;-50÷150°C;Acurat:±1°C;Rezoluție:0,1°C

AXIOMET 2 channel temperature meter



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX/T1-T2

Tip aparat mäs.	: termometru
Afișaj	: LCD (1000)
Unitate de măsură	: °C, °F
Interval măsurare temperatură	: -200...1370°C
Rezoluție măsurare temperatură	: 0,1°C
Sursă de alimentare	: 4 baterii 1,5V LR03 (AAA)

Simbol Descriere articol

AX-TH102 Termometru;LCD (1000);-200÷1370°C;Acurat:±(1% + 1°C)

Multimetre pentru măsurarea temperaturii, umidității și punctului de rouă



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX/MED
- indicator nivel scăzut baterii

Afișaj	: LCD, iluminat
Măsurare	: punct de rouă, temperatură, umiditate
Dimensiuni exterioare	: 121 x 60 x 30 mm
Sursă de alimentare	: 3 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Dotări	: curelușă de mână; husă dură
Unitate de măsură	: °C, °F
Tip aparat măs.	: termohigrometru
Interval măsurare temperatură	: -10...50°C
Rezoluție măsurare temperatură	: 0,1°C
Greutate cu baterie	: 180 g
Prelevare mostre	: 1x/s
Interval măsurare umiditate	: 0...100% RH
Rezoluție măsurare umiditate	: 0,1% RH

Simbol Descriere articol

AX-5001 Termohigrometru; LCD, iluminat; Prelevare mostre: 1x/s; -10÷50°C

Termometru cu pirometru încorporat AXIOMET



Caracteristici:

- oprire automată
- măsurare temperatură cu sau fără contact
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX/MED
- dispozitiv punctare laser
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măs.	: termometru
Afișaj	: LCD 4 cifre, iluminat
Unitate de măsură	: °C, °F
Rez. optică	: 2:1
Emisivitate	: 0,95 (continuă)
Temp. (IR)	: -50...300°C
Temp. (sondă)	: -200...1300°C
Rezoluție	: 0,1°C
Masă	: 180 g
Sursă de alimentare	: 3 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Dimensiuni	: 121 x 60 x 30 mm
Dotări	: curelușă de mână; sondă de tip picătură, K; husă dură

Simbol Descriere articol

AX-5002 Termometru; LCD 4 cifre, iluminat; Temp.(sondă): -200÷1300°C

Termometru cu 2 canale, interval -200/+1300°C



Caracteristici:

- oprire automată
- măsurare temperatură pe 2 canale
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- posibilitate afișare 2 rezultate măsurători exprim. în cifre

- praguri de alarmă programabile MIN/MAX
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măs.	: termometru
Afișaj	: LCD 4 cifre, iluminat
Unitate de măsură	: °C, °F
Dotări	: curelușă de mână; sondă de tip picătură, K x2; husă dură
Temp. (sondă)	: -200...1300°C
Rezoluție măs. temp.	: 0,1°C
Prelevare mostre	: 1x/s
Temp. (termocuplu K)	: -200...1300°C
Temp. (termocuplu J)	: -200...1200°C
Lungime sondă	: 950 mm
Sursă de alimentare	: 3 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Greutate fără baterie	: 180 g
Dimensiuni	: 121 x 60 x 30 mm

Simbol Descriere articol

AX-5003 Termometru; LCD 4 cifre, iluminat; Prelevare mostre: 1x/s

Termohigrometre Axiomet



Caracteristici:

- indicator confort în 3 trepte (temperatură/umiditate)
- măsurare simultană umiditate și temperatură

Tip aparat măs.	: termohigrometru
Afișaj	: LCD
Interval măsurare temp.	: -50...70°C
Rezoluție măs. temp.	: 0,1°C
Unitate de măsură	: °C, °F
Interval măsurare umiditate	: 10...99% RH
Rezoluție măsurare umiditate	: 1% RH
Sursă de alimentare	: 1 baterie 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Dimensiuni	: 105 x 105 x 15 mm
Masă	: 100 g

Simbol Descriere articol

AX-TH05 Termohigrometru; LCD; -50÷70°C; Acurat: ±1°C; 0,1°C; 10÷99%RH; 1%RH

Termohigrometre 32700 teste



Caracteristici:

- 2 diode LED ce definesc starea aparatului
- posibilitate reglare dată și timp
- praguri de alarmă programabile MIN/MAX
- frecvență de testare la fiecare: 2s, 5s, 10s, 30s, 1min., 5min., 10min., 30min., 1h, 2h, 3h, 6h, 12h, 24h
- memorează până la 16350 de măsurători
- indicator umplere memorie
- indicator nivel scăzut baterii

Tip înregistrator	: temperatură și umiditate
Afișaj	: LCD
Unitate de măsură	: °C, °F
Interval măsurare temp.	: -40...70°C
Rezoluție măs. temp.	: 0,1°C
Interval măsurare umiditate	: 0...100% RH
Rezol. măsurare umid.	: 0,1% RH
Interfață	: USB
Mufă ieșire	: USB B soclu
Dimensiuni exterioare	: 94 x 48 x 33 mm
Sursă de alimentare	: neinclusă, 1 baterie 3,6V 1200mA 1/2AA
Greutate cu baterie	: 115 g
Dotări	: cablu USB; software; mâner de montare

Simbol Descriere articol

AX-DT100 Înregistrator; temperatură și umiditate; LCD; -40÷70°C; 0÷100%RH

Aparate de măsurare a temperaturii, umidității și CO2



Caracteristici:

- indicator confort în 3 trepte (temperatură/umiditate)
- alarmă acustică și optică
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX
- posibilitate reglare dată și timp
- mâner pt. fixare pe perete sau amplasare pe masă
- indicator depășire interval măsurare
- ieșire pe releu

Tip aparat măs.	: aparat de măsurare a CO2, temperaturii și umidității
Afișaj	: LCD, grafic cu linii, iluminat
Domeniu de măsură	: 300...3000ppm (CO2)
Interval măsurare temperatură interioară	: -20...50°C
Interval măsurare umiditate	: 0...100% RH
Unitate de măsură	: °C, °F
Clasă etanșeitate	: IP40
Tip mufă	: EU
Interfață	: USB
Dimensiuni	: 125 x 85 x 30 mm
Sursă de alimentare	: 5VDC

Simbol Descriere articol

AX-CO2-1 Aparat de măsurare a CO2, temperaturii și umidității; ±3%

Pirometre Axiomet cu emisivitate reglabilă



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX/MED
- dispozitiv punctare laser
- emisivitate reglabilă
- indicator nivel scăzut baterii

Sursă de alimentare	: neinclusă, 1 baterie 9V
Afișaj	: LCD, iluminat
Dimensiuni	: 97 x 43 x 160 mm
Masă	: 125 g
Unitate de măsură	: °C, °F
Tip aparat măs.	: pirometru
Rezoluție optică	: 12:1
Valoare emisivitate	: 0,1...1
Interval măsurare temp. fără contact	: -20...550°C
Rezoluție (IR)	: 0,1°C

Simbol Descriere articol

AX-7510 Pirometru; LCD; iluminat; -20÷550°C; Rez. optică: 12:1; e: 0,1÷1

Piometre cu măsurare temperatură prin atingere



Caracteristici:

- semnalizare acustică valori limită stabilite MIN/MAX
- oprire automată
- măsurare temperatură cu sau fără contact
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX/MED
- calcul diferență între temperaturi
- dispozitiv punctare laser
- memorează până la 20 de măsurători
- emisivitate reglabilă

Tip aparat mäs.	: piometru
Afișaj	: LCD, iluminat
Unitate de măsură	: °C, °F
Rezoluție optică	: 13:1
Valoare emisivitate	: 0,1...1
Interval măsurare temp. fără contact	: -32...480°C
Rezoluție (IR)	: 0,1°C
Domeniu măsurare temp. cu sonda	: -50...1370°C
Greutate fără baterie	: 250 g
Dimensiuni	: 180 x 106 x 48 mm
Sursă de alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă

Simbol	Descriere articol
AX-7530	Piometru;LCD,iluminat;-32÷480°C;Rez.optică:13:1;ε:0,1÷1

Piometru Axiomet de înaltă rezoluție



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- dispozitiv punctare laser
- praguri de alarmă programabile
- emisivitate reglabilă
- indicator nivel scăzut baterii
- funcție MIN/MAX/DIF/AVG

Tip aparat mäs.	: piometru
Afișaj	: LCD, iluminat
Rezoluție optică	: 50:1
Valoare emisivitate	: 0,1...1
Interval măsurare temp. fără contact	: -50...1150°C
Rezoluție (IR)	: 0,1°C
Timp reacție	: <0,25 s
Rezoluție emisivitate	: 0,01
Sursă de alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă

Simbol	Descriere articol
AX-7540	Piometru;LCD,iluminat;-50÷1150°C;Rez.optică:50:1;ε:0,1÷1

Piometre cu fascicul laser



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MAX
- măsurare continuă (blocarea butonului de declanșare măsurătoare)
- dispozitiv punctare laser
- emisivitate reglabilă
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat mäs.	: piometru
Afișaj	: LCD, iluminat
Unitate de măsură	: °C, °F
Rezoluție emisivitate	: 0,01
Rezoluție optică	: 20:1
Valoare emisivitate	: 0,1...1
Interval măsurare temp. fără contact	: -50...800°C
Rezoluție (IR)	: 0,1°C
Dotări	: husă
Timp reacție	: <0,15 s
Sursă de alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Dimensiuni	: 146 x 104 x 43 mm

Simbol	Descriere articol
AX-7531	Piometru;LCD,iluminat;-50÷800°C;Rez.optică:20:1;ε:0,1÷1

Piometru cu măsurarea umidității și punctului de rouă AX-7600



Caracteristici:

- 3 nivele reglare emisivitate
- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- dispozitiv punctare laser
- indicator nivel scăzut baterii
- afișaj color cu LED pentru situațiile în care există mușcări

Tip aparat mäs.	: piometru
Rezoluție optică	: 12:1
Valoare emisivitate	: 0,75, 0,85, 0,96
Interval măsurare temp. fără contact	: -50...350°C
Interval măsurare temp.	: -10...40°C
Măsurare umiditate aer	: 10...90% RH
Sursă de alimentare	: neinclusă, 1 baterie 9V
Dimensiuni	: 170 x 135 x 50 mm
Masă	: 168 g

Simbol	Descriere articol
AX-7600	Piometru;-50÷350°C;Rez.optică:12:1;ε:0,75,0,85,0,96

Luxmetre de până la 400klx



Caracteristici:

- oprire automată
- resetare la zero automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție MIN/MAX/REL
- funcție PEAK HOLD (memorare impulsuri)
- corecție de cosinus
- sondă de măsurare pe cablu 1,5m
- carcasă ranforsată

Tip aparat măsur. : luxmetru
 Afișaj : LCD 3,75 cifre (3999), iluminat
 Domeniu de măsură : 40/400/4k/40k/400klx,
 40/400/4k/40kFc
 Exactitate măsurătoare : $\pm(5\% \text{ citire} + 10 \text{ digiți})$
 Dimensiuni : 203 x 75 x 50 mm
 Sursă de alimentare : 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
 Dotări : husă
 Greutate fără baterie : 280 g
 Prelevare mostre : 1,5x/s
 Baragraf : 41 segm.

Simbol Descriere articol
AX-L230 Luxmetru;LCD 3,75 cifre (3999),iluminat;Baragraf:41 segm.

Termoanemometru AXIOMET



Caracteristici:

- funcție MIN/MAX

Tip aparat măsur. : termoanemometru
 Unitate de măsură : ft/min, km/h, knots, m/s, mph, grade Beaufort
 Interval măsurare viteză : 0...30m/s
 Dimensiuni exterioare : 105,3 x 57,8 x 19,9 mm
 Interval măsurare temperatură : -10...45°C
 Sursă de alimentare : 1 baterie 3V CR2032

Simbol Descriere articol
AX-AN050 Termoanemometru;0÷30m/s;-10÷45°C

Aparat de măsurare pH și temperatură sol AX-PH02



Caracteristici:

- oprire automată
- indicator umiditate sol în 5 trepte
- indicator însoțire în 9 trepte

Sursă de alimentare : neinclusă, 1 baterie 9V
 Afișaj : LCD, iluminat
 Dimensiuni : 122 x 63 x 36 mm
 Masă : 73 g
 Domeniu de măsură : 3,5...9,0pH
 Exactitate măsurătoare : 0,5pH
 Unitate de măsură : °C, °F
 Tip aparat măsur. : aparat pt. măsurarea pH-ului
 Domeniu măsurare temp. cu sonda : -9...50°C
 Acurat. măsurare temp. cu ajutorul sondei : 1°C

Simbol Descriere articol
AX-PH02 Aparat pt.măsurarea pH-ului;LCD,iluminat;3,5÷9,0pH;73g

Telemetru Axiomet



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție localizare măsurare temperatură MAX/MIN
- funcție măsurare continuă
- funcție măsurare medie (Pitagora)
- funcție de calculare a volumului
- funcție de măsurare a suprafețelor
- memorează până la 20 de măsurători
- indicator nivel scăzut baterii
- funcție de adunare și scădere a rezultatelor măsurării

Tip aparat măsur. : telemetru cu laser
 Afișaj : LCD
 Domeniu de măsură : 100m
 Masă : 126 g
 Sursă de alimentare : 2 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
 Dimensiuni exterioare : 120 x 50 x 29 mm

Simbol Descriere articol
AX-DL100 Telemetru cu laser;LCD;100m;Exact.măș:±2mm;120x50x29mm;126g

Tahometre Axiomet



AX-2236

AX-2234

Caracteristici:

- modificare automată intervale
- funcție memorare MIN/MAX/LAST
- măsurare viteză de rotație optică și mecanică (AX-2236C)
- măsurare optică a vitezei de rotație (AX-2234C)
- kit de capete pentru diferite aplicații (AX-2236C)
- indicator nivel scăzut baterii

Dotări:

- husă
- bandă reflectorizantă de 600 mm
- set sonde de măsurare (AX-2236C)

Tip aparat măs. : tahometru
 Afișaj : LCD 5 cifre
 Articole conex : AX-TACHO-TAPE
 Greutate cu baterie : 156 g
 Sursă de alimentare : 4 baterii 1,5V LR03 (AAA)
 Dimensiuni exterioare : 150 x 65 x 31 mm

Simbol	AX-2234C	AX-2236C
Domeniu de măsură		
- 1,0...19999 rpm (metodă mecanică)		x
- 1,00...19999 m/min (metodă mecanică)		x
- 2,5...99999 rpm (metodă optică)	x	x
Rezoluție măsurare		
- 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

Tahometre opto-mecanice



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- funcție memorare MIN/MAX/LAST
- măsurare viteză de rotație optică și mecanică
- kit de capete pentru diferite aplicații
- determinarea distanțelor în modul optic: 5 - 20cm
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat măs. : tahometru
 Afișaj : LCD 5 cifre (99999)
 Domeniu de măsură : 6...99999 rpm (metodă optică) 1...19999 rpm (metodă mecanică) 0,1...1999,9 m/min 0,3...6560 ft/min
 Rezoluție măsurare : 0,01m/min (< 100m/min);
 0,1m/min (> 100m/min),
 0,1rpm (< 1000rpm)
 Prelevare mostre : 1x/s
 Sursă de alimentare : 4 baterii 1,5V LR6 (AA), neinclusă
 Dimensiuni exterioare : 217 x 84 x 43 mm
 Greutate cu baterie : 265 g
 Dotări : bandă reflectorizantă 200mm;
 husă dură;
 kit de sonde de măsurare: circulară Ø32mm, conică, tronconică

Simbol	Descriere articol
AX-2901	Tahometru; LCD 5 cifre (99999); 1x/s; 217x84x43mm; 265g

Tester de grosime a lacului AXIOMET



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- indicator nivel scăzut baterii

Tip tester : tester grosime vopsea
 Sursă de alimentare : 1 baterie 3V CR2032
 Domeniu de măsură : 0,1...1250μm
 Exactitate măsurătoare : ±2% ±0,02mm
 Dimensiuni exterioare : 80 x 42 x 24 mm

Simbol	Descriere articol
AX-CTG10	Tester: tester grosime vopsea; 0,1÷1250μm; 80x42x24mm

Camere de inspecție (boroscoape) Axiomet cu afișaj LCD 4,3"



Caracteristici:

- diodă LED de iluminare a câmpului de măsurare
- indicator nivel scăzut baterii
- posibilitate de conectare carduri: SD
- lungimea brațului telescopic: min. 1080mm, max. 2850mm
- înregistrare în format AVI

Tip aparat măs. : cameră de inspecție
 Afișaj : LCD 4,3" (480x272)
 Diametru sondă : 23 mm
 Lungime cablu : 0,48 m
 Clasă etanșeitate : IP68
 Rezoluție cameră : 720x480
 Tip mufă : EU
 Dotări : acumulator;
 capac protecție solară;
 braț telescopic pentru camera video;
 valijoaară;
 încărcător/alimentator

Simbol	Descriere articol
AX-B1136TC	Cameră de inspecție; Afișaj: LCD 4,3" (480x272); IP68

Boroscoape Axiomet



AX-B2120RD

Caracteristici:

- diodă LED de iluminare a câmpului de măsurare
- TV-Out (NTSC) (**AX-B2120RD, AX-B2135CW**)
- posibilitate de conectare carduri: SD (**AX-B2120RD, AX-B2135CW**)
- markeri metru pe cablu video
- înregistrare în format AVI (**AX-B2120RD, AX-B2135CW**)

Tip aparat măs. : cameră de inspecție

Afișaj : LCD 7"

Rezoluție cameră : 720x480

Clasă etanșeitate : IP68

Tip mufă : EU

	AX-B2120RD	AX-B2120ST	AX-B2135CW	AX-B2120ST/17
Dotări				
- acumulator	x	x	x	x
- capac protecție solară	x	x	x	x
- stativ			x	
- valijoaară	x	x		x
- încărcător/alimentator	x	x	x	x
Diametru sondă [mm]	23	23	23	17
Lungime cablu [m]	20	20	35	20

Boroscoape Axiomet seria B100



Caracteristici:

- conductor elastic
- diodă LED de iluminare a câmpului de măsurare
- cablu cu cameră montat permanent

Tip aparat măs. : cameră de inspecție

Diametru sondă : 12 mm

Lungime cablu : 1 m

Clasă etanșeitate : IP67

Temperatura de lucru : 0...45°C

Interfață : USB

Sursă de alimentare : de la portul USB

Dimensiuni : 266 x 73 x 80 mm

Masă : 362 g

Dotări : cablu USB;
terminații pentru prindere: oglindă, cârlig, magnet;
cablu video

Simbol Descriere articol

AX-B100 Cameră de inspecție;Lung.cablu:1m;Diam.sondă:12mm;IP67;362g

Boroscoape Axiomet seria B180



Caracteristici:

- conductor elastic
- diodă LED de iluminare a câmpului de măsurare
- indicator nivel scăzut baterii
- zoom digital x 4
- rotire imagine cu 180°

Tip aparat măs. : cameră de inspecție

Afișaj : LCD TFT 2,7" (320x240), color

Diametru sondă : 9 mm

Lungime sondă : 600 mm

Unghiul : 60°

Masă : 250 g

Dimensiuni : 150 x 73 x 38 mm

Sursă de alimentare : 4 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă

Dotări : etui pentru curea;
terminații pentru prindere: oglindă, cârlig, magnet;
cablu video

Simbol Descriere articol

AX-B180 Cameră de inspecție;Afișaj:LCD TFT 2,7" (320x240),color;60°

Boroscoape Axiomet seria B150



Caracteristici:

- conductor elastic
- diodă LED de iluminare a câmpului de măsurare
- indicator nivel scăzut baterii
- TV-Out (NTSC)

Tip aparat măs. : cameră de inspecție

Afișaj : LCD 2,4" (320x240)

Diametru sondă : 12 mm

Lungime cablu : 1 m

Rezoluție cameră : 640x480

Clasă etanșeitate : IP67

Articole conexe : AX-BCX2, AX-BCX3

Dimensiuni : 266 x 95 x 66 mm

Sursă de alimentare : 4 baterii 1,5V LR6 (AA), neinclusă

Masă : 360 g

Dotări : terminații pentru prindere: oglindă, cârlig, magnet;
cablu video

Simbol Descriere articol

AX-B150 Cameră de inspecție;Afișaj:LCD 2,4" (320x240);Lung.cablu:1m

Boroscoape Axiomet seria B350



Caracteristici:

- oprire automată
- posibilitate reglare dată și timp
- conductor elastic
- TV-Out (PAL/NTSC)
- înregistrare în format JPEG, AVI
- diodă LED de iluminare a câmpului de măsurare
- zoom digital x 4

- posibilitate de conectare carduri: SD
- memorie integrată 64Mb

Tip aparat mäs.	: cameră de inspecție
Afișaj	: LCD 3,5" (320x240)
Clasă etanșeitate	: IP67
Interfață	: USB
Diametru sondă	: 12 mm
Lungime cablu	: 1 m
Rezoluție cameră	: 640x480
Temperatura de lucru	: 0...45°C
Articole conexe	: AX-BCX2, AX-BCX3
Masă	: 405 g
Sursă de alimentare	: 4 baterii 1,5V LR6 (AA), neinclusă
Dimensiuni	: 270 x 75 x 100 mm
Dotări	: cablu USB; terminații pentru prindere: oglindă, cârlig, magnet; software; cablu video

Simbol Descriere articol

AX-B350 Cameră de inspecție;Afișaj:LCD 3,5" (320x240);Lung.cablu:1m

Alimentatoare portabile Axiomet



Caracteristici:

- memorare setări
- 2 porturi pentru încărcare USB
- detectare automată încărcare prin portul USB
- posibilitate de calibrare prin software
- structură portabilă

Tip alimentator	: de laborator
Afișaj	: LCD 4 cifre
Subtip alimentare	: pulsatoriu, canal unic
Număr canale	: 1
P _{max}	: 50 W
U _{ieș}	: 30 V DC
I _{ieș}	: 3,75 A
U _{ieș2}	: 5 V DC
I _{ieș2}	: 2 A
U _{ieș3}	: 5 V DC
I _{ieș3}	: 2 A
Coeficient stabilizare tensiune	: ≤0,02% + 3mV
Sursă de alimentare	: 90...265V, 43...65Hz
Dimensiuni	: 185 x 88 x 38 mm
Masă	: 370 g
Protecție	: ieșire scurtcircuit

Simbol Descriere articol

AX-3004H Alimentator:de laborator;Canale:1;Uieș:30VDC;Uieș2:5VDC;2A

Surse de alimentare cu un singur canal AXIOMET



Caracteristici:

- structură portabilă
- încărcare acumulatori auto plumb-acid
- încărcare echipamente portabile prin portul USB

Tip alimentator	: de laborator
Subtip alimentare	: pulsatoriu, canal unic
Număr canale	: 1
U _{ieș}	: 1...30 V
I _{ieș}	: 0...10 A
U _{intr}	: 110...230 V
I _{intr}	: 1,6 A
Stabilizare tensiune	: ≤1% + 3mV
Stabilizare curent	: ≤1% + 5mA
Vibrații și zgomote pentru U (reg)	: ≤100mVpp
Masă	: 1,1 kg
Dim. (a x b x c)	: 170 x 240 x 85 mm

Dotări:

- instrucțiuni de utilizare
- cabluri de măsurare

Simbol Descriere articol

AX-3010H Alimentator:de laborator;Canale:1;Uieș:1+30V;Uintr:110+230V

Blocuri de alimentare pentru laborator, de mică putere



Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- protecție împotriva conectării la ieșirea aparatului de tensiune cu polaritate inversă

Tip alimentator : de laborator
 Subtip alimentare : canal unic, liniar
 Afășaj : 2x LCD 3,5 cifre
 Protecție : împotriva suprasarcinilor,
 protecție împotriva scurtcircuitelor,
 împotriva polarizării inverse

Stabilizare tensiune : $\leq 0,01\% \pm 1\text{mV}$
 Stabilizare curent : $\leq 0,2\% \pm 1\text{mA}$
 Vibrații și zgomote pentru U (reg) : $\leq 1\text{mVrms}$
 Sursă de alimentare : 230VAC 50/60Hz
 Tip mufă : EU
 Dimensiuni : 206 x 153 x 110 mm

Simbol	Număr canale	Curent ieșire [A]	Tensiune ieșire [V DC]	Masă [kg]
AX-1803D	1	0...3	0...18	4

Surse de alimentare liniare, cu un singur canal, Axiomet 0-5 A



Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- selectare brută sau de precizie valori tensiune și curent

Tip alimentator : de laborator
 Subtip alimentare : canal unic, liniar
 Afășaj : 2x LCD 4 cifre
 Număr canale : 1
 Protecție : împotriva suprasarcinilor
 $U_{ieș}$: 0...30 V DC
 $I_{ieș}$: 0...5 A
 Stabilizare tensiune : $\leq 0,01\% + 5\text{mV}$
 Vibrații și zgomote pentru U (reg) : $\leq 1\text{mVpp}$
 Sursă de alimentare : 110/230V 50/60Hz
 Tip mufă : EU
 Dimensiuni : 85 x 160 x 260 mm

Simbol	Descriere articol
AX-3005DL5	Alimentator:de laborator;Canale:1;0÷30VDC;0÷5A;Ștecher:EU

Blocuri de alimentare pentru laborator cu 1 canal, cu afășaj LCD



Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- protecție împotriva conectării la ieșirea aparatului de tensiune cu polaritate inversă
- selectare brută sau de precizie valori tensiune și curent

Tip alimentator : de laborator
 Subtip alimentare : canal unic, liniar
 Afășaj : 2x LCD 3,5 cifre
 Protecție : împotriva suprasarcinilor,
 protecție împotriva scurtcircuitelor,
 împotriva polarizării inverse

Stabilizare tensiune : $\leq 0,01\% \pm 1\text{mV}$
 Stabilizare curent : $\leq 0,2\% \pm 1\text{mA}$
 Vibrații și zgomote pentru U (reg) : $\leq 1\text{mVrms}$
 Tip mufă : EU
 Sursă de alimentare : 230VAC 50/60Hz

Simbol	Canale	$I_{ieș}$ [A]	$U_{ieș}$ [V DC]	Masă [kg]	Dim. [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

Surse de alimentare de laborator cu 1 canal AXIOMET



Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- control inteligent al răcirii

Tip alimentator : de laborator
 Subtip alimentare : canal unic, liniar
 Afășaj : 2x LCD 3,5 cifre
 Număr canale : 1
 Sursă de alimentare : 230VAC 50/60Hz
 Stabilizare tensiune : $\leq 0,02\% + 2\text{mV}$
 Stabilizare curent : $\leq 0,02\% + 2\text{mA}$
 Vibrații și zgomote pentru U (reg) : $\leq 0,5\text{mVrms}$
 $U_{ieș}$: 0...30 V DC
 $I_{ieș}$: 0...5 A
 Ieșire tensiune : 5V DC/3A
 Dotări : cabluri de măsurare;
 cablu alimentare
 Masă : 6 kg

Simbol	Descriere articol
AX-3005DBL	Alimentator:de laborator;Canale:1;0÷30VDC;0÷5A;Ștecher:EU

Surse de alimentare de laborator cu 1 canal, în comutație



AX-3005DS

Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- selectare brută sau de precizie valori tensiune și curent

Tip alimentator	: de laborator
Subtip alimentare	: pulsatoriu, canal unic
Afișaj	: 2x LCD 3 cifre
Stabilizare tensiune	: $\leq 1\% + 10\text{mV}$
Stabilizare curent	: $\leq 1\% + 5\text{mA}$
Vibrații și zgomote pentru U (reg)	: $\leq 200\text{mVpp}$
Canale	: 1
Masă	: 1,5 kg
Tip mufă	: EU
Sursă de alimentare	: 230VAC 50/60Hz
Protecție	: împotriva suprasarcinilor

Simbol	Curent ieșire [A]	Tensiune ieșire [V DC]	Dimensiuni [mm]
AX-3005DS	0...5	0...30	85 x 160 x 205
AX-3010DS	0...10	0...30	80 x 160 x 205

Sursă de alimentare reglabilă DC de mare putere



Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- structură solidă, fiabilă

Tip alimentator	: de laborator de mare putere
Subtip alimentare	: canal unic, liniar
Afișaj	: 2x LED 4 cifre
Număr canale	: 1
$U_{ieș}$	: 0...30 V DC
$I_{ieș}$	: 0...20 A
Vibrații și zgomote pentru U (reg)	: $\leq 1\text{mVrms}$
Protecție	: împotriva suprasarcinilor
Tip mufă	: EU
Sursă de alimentare	: 230VAC 50/60Hz
Masă	: 14 kg
Dimensiuni	: 265 x 140 x 360 mm

Simbol Descriere articol

AX-3020L Alimentator:de laborator de mare putere;Canale:1;0÷30VDC

Axiomet power supplies with voltage up to 120V



Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- control inteligent al răcirii

Tip alimentator	: de laborator
Subtip alimentare	: canal unic
Număr canale	: 1
Tensiune ieșire	: 0...120 V DC
Curent ieșire	: 0...1 A
Stabilizare tensiune	: $\leq 0,01\% + 3\text{mV}$
Stabilizare curent	: $\leq 0,02\% + 6\text{mA}$
Vibrații și zgomote pentru U (reg)	: $\leq 0,5\text{mVrms}$
Sursă de alimentare	: 230VAC $\pm 10\%$ 50/60Hz
Dotări	: cabluri de măsurare; cablu alimentare
Tip mufă	: EU
Dimensiuni	: 270 x 190 x 130 mm

Simbol Descriere articol

AX-12001DBL Alimentator:de laborator;Canale:1;0÷120VDC;0÷1A;ștecher:EU

Surse de alimentare de laborator liniare, cu 3 canale



AX-3005L-3

Caracteristici:

- 2 secțiuni reglabile, care funcționează în modul de stabilizare de curent sau tensiune și ca alimentator serial, paralel sau independent
- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- limitator de curent programabil
- funcționare foarte silențioasă a ventilatorului
- control inteligent al răcirii

Tip alimentator	: de laborator
Subtip alimentare	: liniar, multicanal
Număr canale	: 3
Afișaj	: 4x LED 3,5 cifre
Vibrații și zgomote pentru U (reg)	: $\leq 1\text{mVrms}$
Rezoluție tensiune	: 0,1 V
Rezoluție curent	: 0,01 A
Protecție	: împotriva suprasarcinilor, protecție împotriva scurtcircuitelor
Sursă de alimentare	: 220V 50Hz

Simbol	Masă [kg]	$I_{ieș}$ [A]	$U_{ieș}$ [V DC]	$I_{ieș2}$ [A]	$U_{ieș2}$ [V DC]	$I_{ieș3}$ [A]	$U_{ieș3}$ [V DC]	Dimensiuni [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

Blocuri de alimentare pentru laborator, triple, cu afișaj LCD



AX-3003D-3

Caracteristici:

- 2 secțiuni reglabile, care funcționează în modul de stabilizare de curent sau tensiune și ca alimentator serial, paralel sau independent
- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- limitator de curent programabil
- ieșire tensiune 5 VDC
- răcire cu radiator (AX-3005D-3)

Tip alimentator	: de laborator
Subtip alimentare	: liniar, multicanal
Afișaj	: 4x LCD 3,5 cifre
Stabilizare tensiune	: $\leq 0,01\% + 2\text{mV}$
Stabilizare curent	: $\leq 0,2\% + 2\text{mA}$
Vibrații și zgomote pentru U (reg)	: $\leq 1\text{mVrms}$
Sursă de alimentare	: 230VAC 50/60Hz
Protecție	: protecție împotriva scurtcircuitelor

Simbol	Canale	Masă [kg]	$I_{ieș}$ [A]	$U_{ieș}$ [V DC]	Ieș. tensiune	Dimensiuni [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



Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent

Tip alimentator	: de laborator
Subtip alimentare	: liniar, multicanal
Număr canale	: 4
Afișaj	: 4x LED 3 cifre
Vibrații și zgomote pentru U (reg)	: $\leq 2\text{mVrms}$
Sursă de alimentare	: 110/220V, $\pm 10\%$, 50/60Hz
Rezoluție tensiune	: 0,1 V
Rezoluție curent	: 0,01 A
Coeficient stabilizare tensiune	: $\leq 0,01\% + 3\text{mV}$
Coef. stabiliz. curent la modificarea sarcinii	: $\leq 0,2\% + 3\text{mA}$
Vibrații și zgomote pentru ieșiri tens. (nereg.)	: $\leq 2\text{mV}$
Masă	: 10 kg
Dimensiuni	: 250 x 150 x 310 mm

Simbol	$U_{ieș}$ [V DC]	$I_{ieș}$ [A]	$U_{ieș2}$ [V DC]	$I_{ieș2}$ [A]	$U_{ieș3}$ [V DC]	$I_{ieș3}$ [A]	$U_{ieș4}$ [V DC]	$I_{ieș4}$ [A]
AX-3005N-4	0...30	0...5	0...30	0...5	2,2...15	1	2,2...15	1

Surse de alimentare de laborator cu 3 canale AXIOMET



AX-3005DBL-3

Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent

Tip alimentator	: de laborator
Subtip alimentare	: liniar, multicanal
Afișaj	: 4x LCD 3,5 cifre
Tip mufă	: EU
Stabilizare tensiune	: $\leq 0,02\% + 2\text{mV}$
Stabilizare curent	: $\leq 0,02\% + 2\text{mA}$
Vibrații și zgomote pentru U (reg)	: $\leq 0,5\text{mVrms}$
Dotări	: cabluri de măsurare; cablu alimentare
Ieșire tensiune	: 5V DC/3A
Sursă de alimentare	: 230VAC 50/60Hz
Masă	: 16 kg
Dimensiuni exterioare (la x ad x în)	: 270 x 310 x 180 mm

Simbol	Număr canale	$U_{ieș}$ [V DC]	$I_{ieș}$ [A]	$U_{ieș2}$ [V DC]	$I_{ieș2}$ [A]
AX-3005DBL-3	3	0...30	0...5	0...30	0...5

Alimentatoare programabile cu un singur canal



AX-3003P

Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- protecție împotriva conectării la ieșirea aparatului de tensiune cu polaritate inversă
- memorare 100 de setări

Tip alimentator	: de laborator programabil
Subtip alimentare	: canal unic, liniar
Afișaj	: LCD 5 cifre
Stabilizare tensiune	: $\leq 0,01\% + 3\text{mV}$
Stabilizare curent	: $\leq 0,2\% + 3\text{mA}$
Vibrații și zgomote pentru U (reg)	: $\leq 1\text{mVrms}$
Rezoluție tensiune	: 1 mV
Rezoluție curent	: 0,1 mA
Sursă de alimentare	: 110/220V, $\pm 10\%$, 50/60Hz

Protecție: împotriva suprasarcinilor, împotriva suprasarcinilor, împotriva polarizării inverse, termică.

Simbol	$U_{ieș}$ [V DC]	Număr canale	$I_{ieș}$ [A]	Masă [kg]	Dimensiuni [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

Surse de alimentare programabile AXIOMET



Caracteristici:

- citire simultană tensiune și curent
- reglare continuă tensiune și curent
- funcționare în mod de stabilizare curent sau tensiune

Tip alimentator	: de laborator programabil
Subtip alimentare	: canal unic, liniar
Număr canale	: 1
Afișaj	: 2x LED 4 cifre
Stabilizare tensiune	: $\leq 0,01\% + 3\text{mV}$
Stabilizare curent	: $\leq 0,1\% + 3\text{mA}$
Vibrații și zgomote pentru U (reg)	: $\leq 2\text{mVrms}$
Tensiune ieșire	: 0...30 V DC
Curent ieșire	: 0...5 A
Dimensiuni	: 115 x 190 x 240 mm
Sursă de alimentare	: 220V 50Hz
Rezoluție tensiune	: 10 mV
Rezoluție curent	: 1 mA
Protecție	: împotriva suprasarcinilor
Interfață	: USB
Dotări	: instrucțiuni de utilizare; cablu USB; software; cablu alimentare
Masă	: 5,3 kg

Simbol	Descriere articol
AX-3005PQ	Alimentator:de laborator programabil;Canale:1;0÷30VDC;10mV

Punți RLC AXIOMET



Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- funcție măsurare REL relativ
- măsurare paralelă sau serială
- selectare înlocuitor circuit serial sau paralel
- funcție de calibrare

Tip aparat mäs.	: punte RLC
Frecvența de măsurare	: 100Hz/120Hz/1kHz/10kHz/100kHz
Afișaj	: LCD dublu (19,999/1999), grafic cu linii, iluminat
Interval măsurare inductanță	: 20m...20kH
Interval măsurare capacitate	: 200p...20mF
Interval măsurare rezistență	: 20...200MΩ
Sursă de alimentare	: 6 baterii 1,5V LR03 (AAA), alimentator rețea, neinclusă

Dotări	: clipsuri Kelvin cu 4 cabluri; instrucțiuni de utilizare
--------	--

Simbol	Descriere articol
AX-LCR42A	Punte RLC;LCD dublu (19,999/1999),grafic cu linii,iluminat

Punți portabile RLC



Caracteristici:

- modificare automată intervale
- oprire automată
- buzzer
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj)
- măsurare paralelă sau serială
- selectare înlocuitor circuit serial sau paralel
- funcție de corectare
- indicator nivel scăzut baterii

Tip aparat mäs.	: punte RLC
Afișaj	: LCD 5 cifre
Frecvența de măsurare	: 100Hz, 120Hz, 1kHz
Interval măsurare inductanță	: 0,1μ...9999H
Interval măsurare capacitate	: 0,1p...9999μF
Interval măsurare rezistență	: 0,0001...9,999MΩ
Măsurare coeficient calitate	: 0,0001...9999
Măsurare coeficient dispersie	: 0,0001...9999
Dimensiuni	: 200 x 95 x 40 mm
Masă	: 400 g
Prelevare mostre	: 3x/s
Sursă de alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Dotări	: baterie; clipsuri Kelvin cu 4 cabluri; documentație; alimentator

Simbol	Descriere articol
AX-LCR41A	Punte RLC;LCD 5 cifre;3x/s;0,0001÷9,999MΩ;Acurat.mäs.R:±0,3%

Calibratoare bucle Axiomet



AX-C605

AX-C705

Caracteristici:

- oprire automată
- funcție HOLD (păstrare citire de pe afișaj) (**AX-C705**)
- măsurare, redare și simulare curent mA (**AX-C705**)
- efectuare teste în pași de 25% și 100% din valoarea semnalului
- redare și simulare semnal ieșire 0-20mA sau 4-20mA (**AX-C705**)
- interval HART cu buclă și rezistor încorporat 250Ω (**AX-C705**)
- alimentare buclă 24V
- indicator nivel scăzut baterii (**AX-C605**)

Simbol	: AX-C605
Tip echipament	: calibrator
Subtip calibrator	: calibrator bucle curent
Afișaj	: LCD 4,5 cifre (19999)

Interval măsurare tens. DC	: 0...28V
Interval măsur. curent DC	: 0...22mA
Rezoluție măsurare curent	: 0,001 mA
Rezol. măsurare tens.	: 1 mV DC
Dispozitiv presetare curent	: 0...22mA
Temperatura de lucru	: 0...50°C
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT IV
Sursă de alimentare	: 2 baterii 1,5V LR6 (AA), neinclusă
Masă	: 550 g
Dimensiuni	: 180 x 90 x 47 mm
Simbol	: AX-C705
Tip echipament	: calibrator
Subtip calibrator	: calibrator bucle curent
Afișaj	: LCD (5000)
Interval măsurare tens. AC	: 0...500V
Interval măsurare tens. DC	: 0...50V
Interval măsur. curent DC	: 0...20mA
Interval măsurare rezistență	: 5kΩ
Dispozitiv presetare curent	: 0...20mA
Temperatura de lucru	: 0...40°C
Prelevare mostre	: 2,5x/s
Testare continuitate circuit	: semnalizare acustică
Testare diodă	: da
Conform cu norma	: EN61010 600V CAT IV
Sursă de alimentare	: 2 baterii 1,5V LR6 (AA), neinclusă
Masă	: 500 g
Dimensiuni	: 180 x 90 x 47 mm

Calibratoare de tensiune și curent



Caracteristici:

- citire simultană în mA și % a intervalului
- alimentare buclă 24V
- măsurare sau simulare tensiune în mV și V
- măsurare sau simulare curent în mA și A

Tip echipament	: calibrator
Subtip calibrator	: calibrator tensiune, calibrator curent
Afișaj	: LCD, iluminat
Interval măsurare V DC	: 0...100mV (rezoluție 0,01mV), 0...10V (rezoluție 0,001V)
Interval măsurare I DC	: 0...24mA (rezoluție 0,001mA)
Dispozitiv presetare curent	: 0...24mA
Dispozitiv presetare tensiune	: 0...100mV (rezoluție 0,01mV), 0...10V (rezoluție 0,001V)
Rezistență la	: cădere de la 1m înălțime
Protecție	: împotriva suprasarcinilor, împotriva suprasarcinilor
Dimensiuni	: 204 x 99 x 46 mm
Sursă de alimentare	: 6 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Masă	: 460 g
Dotări	: set cabluri de măsurare cu terminații; clipsuri crocodil izolate; husă moale

Simbol	Descriere articol
AX-C800	Calibrator tensiune, calibrator curent

Calibrator de termocupluri



Caracteristici:

- carcasă antișoc (holster)
- măsurare și simulare
- acuratețe ridicată
- compatibil cu termocupluri de tip: J, K, T, E, R, S, B, N
- soclu ce permite conectarea unui alimentator

Tip echipament	: calibrator
Subtip calibrator	: calibrator termocuplu
Afișaj	: LCD 5 cifre, iluminat
Interval măsurare V DC	: -10m...75mV
Dotări	: husă moale; sonde de tip K
Temp. (termocuplu T)	: -200...400°C
Temp. (termocuplu S)	: -20...1750°C
Temp. (termocuplu N)	: -250...1300°C
Temp. (termocuplu R)	: -20...1750°C
Temp. (termocuplu K)	: -200...1370°C
Temp. (termocuplu J)	: -200...1200°C
Temp. (termocuplu E)	: -200...950°C
Unitate de măsură	: °C, °F
Sursă de alimentare	: 6 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Dimensiuni	: 205 x 98 x 46 mm
Masă	: 472 g

Simbol	Descriere articol
AX-C830	Calibrator termocuplu; V DC: -10m÷75mV; Unitate de măsură: °C, °F

Calibratoare pentru senzori



Caracteristici:

- cu 7 tipuri de RTD Pt10 (385), Pt50, Pt100, Pt200, Pt500, Pt1000, Pt100 (JIS)
- simulare semnal ieșire
- indicator nivel scăzut baterii
- măsurare prin metoda cu 2, 3 sau 4 cabluri

Tip echipament	: calibrator
Subtip calibrator	: calibrator RTD
Afișaj	: LCD, iluminat
Rezistență la	: cădere de la 1m înălțime
Interval măsurare rezistență	: 0,01...400/1500/3200Ω
Unitate de măsură	: °C, °F
Măsurare și simulare RTD	: rezoluție: 0,1°C; tensiune maximă: 30V, interval: -200...630°C (Pt100 JIS, Pt200, Pt500, Pt1000, acuratețe ±0,2°C), interval: -200...800°C (Pt10, Pt50, Pt100, acuratețe ±0,33°C)
Masă	: 472 g
Dotări	: clipsuri crocodil izolate; husă moale; cabluri de măsurare
Dimensiuni	: 205 x 98 x 46 mm
Sursă de alimentare	: 6 baterii 1,5V LR03 (AAA), neînclășă

Simbol	Descriere articol
AX-C850	Calibrator RTD; Interval măsurare R: 0,01 ÷ 400/1500/3200Ω

Sarcini electronice Axiomet

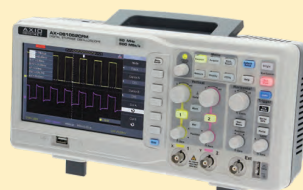


AX-EL300W

Tip echipament	: sarcină electronică
Afișaj	: LCD 4,3", iluminat
Sursă de alimentare	: 110/220V, ±10%, 50/60Hz
Moduri de lucru	: putere constantă, rezistență constantă, tensiune constantă, curent constant
Protecție	: la supracurent, împotriva suprasarcinilor, împotriva polarizării inverse, suprîncălzire
Interfață	: RS232
Tensiune de lucru	: 0...150 V

Simbol	Putere maximă [W]	I _{lucru} [A]	Dotări	Masă [kg]	Dimensiuni [mm]
AX-EL300W	300	0,001...30	cablu RS232-USB; cablu alimentare	6,7	215 x 89 x 412
AX-EL600W	600	0,001...60	cablu alimentare	9	215 x 89 x 507

Osciloscop digitale DSO cu ecran LCD 7"



AX-DS1052CFM



AX-DS1100CFM

Caracteristici:

- funcție filtru digital
- funcție Holdoff: 100ns...1,5s (**AX-DS1100CFM**)
- funcție Pass/Fail
- funcție mediere valori cu maxim 256 șiruri (**AX-DS1100CFM**)
- funcții matematice de adunare, scădere, înmulțire, împărțire și FFT
- măsurare cu ajutorul cursorilor (**AX-DS1100CFM**)
- funcționare în modul X-Y (**AX-DS1100CFM**)
- traseu de intrare și transformată FFT afișată pe ecranul separat
- înregistrare traseu (**AX-DS1100CFM**)
- transformată Fourier rapidă încorporată, FFT, cu selectarea algoritmului: Hamming, Hanning, Blackman, Rectangular
- memorare 20 de setări
- memorează până la 20 de măsurători (**AX-DS1100CFM**)
- măsurare automată a mai multor parametri

Tip osciloscop	: digital
Număr canale	: 2
Cuplare intrare	: AC, DC, GND
Sursă redare	: CH1; CH2; semnal exterior; sursă alimentare
Moduri redare	: automat, normal, individual
Cuplare redare	: AC; DC; filtru trece-jos; filtru trece-sus
Rezoluție verticală	: 8 bit
Tensiune max. intrare	: 400 V

Simbol	: AX-DS1052CFM
Afișaj	: LCD TFT 7" (800x480)
Prelevare mostre	: 500Msps (în timp real)
Interfață	: LAN; USB
Bandă	: ≤50MHz
Impedanță intrare	: 1MΩ/18pF
Timp de bază	: 5n...50s/div
Timp acumulare	: 7ns
Lungime înregistrare memorie	: 32kpts
Sensibilitate intrare	: 2mV/div...10V/div
Redare	: timp creștere, semnal video, lățime impuls, flanc frontal, front posterior
Sursă de alimentare	: 100...240VAC, 50/60/400Hz
Dimensiuni exterioare (la x ad x in)	: 323,1 x 135,6 x 157 mm
Masă	: 2,5 kg
Dotări	: cablu alimentare; sondă de osciloscop (1 pe canal)

Simbol	: AX-DS1100CFM
Afișaj	: LCD 7" (480x234), color, reglare contrast
Prelevare mostre	: 1Gsps (în timp real), 50Gsps (în timp echivalent)
Interfață	: RS232; USB
Bandă	: ≤100MHz
Impedanță intrare	: 1MΩ/14pF
Timp de bază	: 2,5n...50s/div
Timp acumulare	: 3,5ns
Acuratețe orizontală	: ±0,01%
Lungime înregistrare memorie	: 1Mpts/ch
Sensibilitate intrare	: 2mV/div...10V/div
Mufa ieșire	: USB A soclu
Redare	: semnal video, lățime impuls, flanc frontal, front posterior

Tip mufă	: EU
Sursă de alimentare	: 100...240VAC, 45...440Hz
Dimensiuni exterioare (la x ad x in)	: 399 x 110,5 x 148,5 mm
Masă	: 2,4 kg
Dotări	: 2 sonde tensiune cu divizor 1:1/10:1; cablu USB; software

Generatoare de funcții Axiomet



Caracteristici:

- frecvențmetru încorporat
- 32 forme semnal integrate

Tip generator	: de funcții
Afișaj	: LCD
Număr canale	: 2
Rezoluție verticală	: 8 bit
Prelevare mostre	: 100Mps
Lungime înregistrare memorie	: 1024pts
Modulație	: ASK, FM, FSK, PSK
Căutare	: perioadă: 100m...900s
Parametri ieșire	: impedanță: 50Ω
Tip mufă	: EU
Masă	: 3,5 kg
Dimensiuni	: 415 x 295 x 195 mm
Sursă de alimentare	: 110/220V, ±10%, 50/60Hz
Dotări	: cablu BNC; conductor de măsură; cablu alimentare
Dotări opționale	: software AX-DG100-SOF
Protecție	: împotriva suprasarcinilor, împotriva suprasarcinilor, protecție împotriva scurtcircuitelor, împotriva polarizării inverse

Interval frecvență trasee:

- interval: 1μHz...5MHz (traseu sinusoidal)
- interval: 1μHz...5MHz (traseu dreptunghiular)
- interval: 1μHz...1MHz (alte trasee)

Simbol	Descriere articol
AX-DG105	Generator:de funcții;LCD;Canale:2;1024pts;Ștecher:EU

Generatoare de funcții arbitrare Axiomet



Caracteristici:

- traseu arbitrar
- forme semnal: sinusoidală, dreptunghiulară, dinți de ferăstrău, pulse, brum

Tip generator	: de funcții
Număr canale	: 2
Bandă	: ≤10MHz
Rezoluție verticală	: 14 bit
Prelevare mostre	: 125Mps
Lungime înregistrare memorie	: 16kpts/ch
Modulație	: AM, ASK, FM, FSK, PM, PSK
Căutare	: perioadă: 1m...500s
Parametri ieșire	: impedanță: 50Ω
Parametri traseu dreptunghiular	: timp creștere/scădere: <12 ns
Dotări	: instrucțiuni de utilizare; cablu USB; software; cablu alimentare
Interfață	: USB
Sursă de alimentare	: 100...240VAC 50/60Hz
Tip mufă	: EU
Dimensiuni	: 105 x 281 x 229 mm
Masă	: 2,6 kg

Interval frecvență trasee:

- interval: 1μHz...10MHz (traseu sinusoidal)
- interval: 1μHz...10MHz (traseu dreptunghiular)
- interval: 1μHz...300kHz (formă triunghiulară semnal)
- interval: 500μHz...5MHz (formă de undă tip impuls)
- interval: 1μHz...300kHz (semnal dinți de ferăstrău)

Simbol	Descriere articol
AX-DG2010AF	Generator:de funcții;Bandă:≤10MHz;Canale:2;16kpts/ch

Generatoare de funcții arbitrare Axiomet seria DG1000AF



Caracteristici:

- traseu arbitrar
- frecvențmetru încorporat
- 32 forme semnal integrate

Tip generator	: de funcții
Afișaj	: LCD TFT 3,5"
Număr canale	: 2
Rezoluție verticală	: 8 bit
Dotări	: cablu BNC; cablu RS232; software; conductor de măsură; cablu alimentare
Dimensiuni	: 415 x 295 x 195 mm
Prelevare mostre	: 100Mps

Protecție	: împotriva suprasarcinilor, împotriva suprasarcinilor, protecție împotriva scurtcircuitelor, împotriva polarizării inverse
-----------	--

Lungime înregistrare memorie	: 1024pts
Modulație	: ASK, FM, FSK, PSK
Căutare	: perioadă: 100m...900s
Parametri ieșire	: impedanță: 50Ω
Sursă de alimentare	: 110/220V, ±10%, 50/60Hz
Tip mufă	: EU
Masă	: 3,5 kg

Amplitudine : valoare amplitudine Vpp 0,2...2V - valoarea reală de offset este de 10% din valoarea presetată,
valoare amplitudine Vpp <0,2V - valoarea reală de offset este de 1% din valoarea presetată,
valoare amplitudine Vpp >2V - valoarea reală de offset este valoarea presetată

Simbol	AX-DG1005AF	AX-DG1015AF
Interval frecvență trasee		
- interval: 1μHz...5MHz (traseu sinusoidal)	x	
- interval: 1μHz...15MHz (traseu sinusoidal)		x
- interval: 1μHz...5MHz (traseu dreptunghiular)	x	x
- interval: 1μHz...1MHz (alte trasee)	x	x
Interfață		
- RS232	x	x
Bandă		
- ≤15MHz		x
- ≤5MHz	x	

Detectoare de tensiune cu lanternă



Caracteristici:

- clips
- lanternă cu diodă albă, LED
- localizare întreruperi în cablurile sub tensiune
- semnalizare optică (LED) și acustică a tensiunii detectate
- detector de tensiune fără atingere

Tip tester	: detector tensiune fără contact
Interval tensiune detectată	: 200...1000 V AC
Interval frecvență tensiune detectată	: 50/60Hz
Sursă de alimentare	: 2 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Conform cu	: EN61010 1000V CAT III
Grad murdărire	: 2
Temperatura de lucru	: -10...50°C
Dimensiuni	: 176 x 26 mm
Masă	: 48 g

Simbol Descriere articol

AX-T01 Detector tensiune fără contact;200÷1000VAC

Detectoare de câmp magnetic cu lanternă



Caracteristici:

- clips
- lanternă cu diodă albă, LED
- semnalizare optică (LED) a câmpului magnetic detectat

Tip tester	: detector câmp magnetic, fără contact
Domeniu câmp magnetic detectat	: 63/98/401/810
Sursă de alimentare	: 2 baterii 1,5V LR03 (AAA), neinclusă
Grad murdărire	: 2
Dimensiuni	: 160 x 20 mm
Masă	: 48 g

Simbol Descriere articol

AX-T02 Tester:detector câmp magnetic, fără contact

Detectoare de metale și tensiune cu nivelă cu laser



Caracteristici:

- oprire automată
- semnalizare optică (LED) și acustică a tensiunii detectate
- nivelă clasică și cu laser integrată
- materiale detectate: fier-beton, oțel, construcții din lemn, cabluri sub tensiune
- carcasă ranforsată
- linie lumină laser de 6 metri
- structură ergonomică, care asigură un lucru comod și de precizie
- funcție de autocalibrare pentru modul de detectare metale și lemn
- cap nivelă cu rotație de 180°, cu indicatoare laser
- indicator nivel scăzut baterii

Detectare:

- detectare lemn, metal și cabluri sub tensiune până la o adâncime de 19mm

Tip tester	: detector metale și tensiune, fără contact
Sursă de alimentare	: 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
Afișaj	: LCD
Dimensiuni	: 180 x 67 x 38 mm
Masă	: 180 g

Simbol Descriere articol

AX-903 Detector metale și tensiune, fără contact;LCD

Detector metale și cabluri sub tensiune cu funcție de telemetru AX-904 (5 în 1)



Caracteristici:

- oprire automată
- telemetru integrat
- funcție de calculare a volumului
- funcție de măsurare a suprafețelor
- dispozitiv punctare laser
- adunare valori măsurate
- materiale detectate: fier-beton, oțel, construcții din lemn, cabluri sub tensiune
- detectare cabluri sub tensiune, metale și lemn în pereți și plafoane din beton și ipsos
- detectare cabluri sub tensiune și metale
- funcție de punctator cu laser
- nivelă clasică integrată

Tip tester	: detector metale și tensiune, fără contact
Sursă de alimentare	: neinclusă, 1 baterie 9V
Afișaj	: LCD, iluminat
Dimensiuni	: 170 x 85 x 45 mm
Masă	: 230 g
Domeniu de măsură	: 0,6...16m
Exactit. măs.	: 0,01m
Interval măsurare temp.	: 0...40°C
Unitate de măsură	: ft, m

Simbol Descriere articol

AX-904 Detector metale și tensiune, fără contact;LCD,iluminat

Localizatoare cabluri și țevi



Caracteristici:

- oprire automată
- localizare trasee cabluri în pământ
- localizare trasee țevi metal pentru instalații de apă și încălzire centralizată
- localizare siguranță pt. circuit electric
- set compus din emițător și receptor
- detectare întreruperi și scurtcircuite în cabluri
- detectare cabluri în pereți

Detectare:

- detectare tensiune până la adâncimea de 0,4m
- detectare cabluri până la adâncimea de 0,5m (utilizare 2-polară)
- detectare cabluri până la adâncimea de 2m (utilizare 1-polară)

Tip tester : detector fără contact tensiune și cabluri
 Afșaj : LCD, grafic cu linii
 Interval detectare tensiune : 12...400 V AC
 Interval frecv. tens. detectată : 0...60Hz
 Sursă de alimentare : 1 baterie 9V 6F22 (emițător), 1 baterie 9V 6F22 (receptor), neinclusă

Dimensiuni emițător : 130 x 69 x 32 mm
 Dimensiuni receptor : 192 x 61 x 37 mm
 Greutate emițător : 130 g
 Greutate receptor : 180 g
 Conform cu : EN61010 300V CAT III
 Grad murdărire : 2
 Temperatura de lucru : 0...40°C
 Semnal ieșire : 125kHz
 Dotări : capete de măsură;
 clipsuri crocodil;
 cabluri de măsurare Heavy Duty;
 valijoaă

Simbol	Descriere articol
AX-T2090	Detector fără contact tensiune și cabluri;12÷400VAC

Testere pentru cabluri LAN, TESTER-MS6811



Caracteristici:

- testare trasee conexiuni: întrerupere, scurtcircuit, perechi inversate, perechi încrucișate, perechi separate
- testare continuitate și configurare cabluri
- testare cabluri UTP, STP
- indicator nivel scăzut baterii

Tip tester : cabluri LAN
 Sursă de alimentare : 1 baterie 6V 4LR44, neinclusă
 Afșaj : 10 LED
 Detectare : cabluri ecranate și neecranate
 Lung. cablu măsurat : 0,4...200 m
 Dimensiuni (LxH) : 55 x 30 x 125 mm
 Masă : 125 g
 Dotări : husă moale

Simbol	Descriere articol
TESTER-MS6811	Tester: cabluri LAN; Afșaj: 10 LED; Dotări: husă moale

Identificatoare de perechi cabluri, TESTER-MS6812



Caracteristici:

- identificare cablu în fascicul, prin transmiterea unui semnal continuu, individual sau modulată
- identificare stare funcționare linie telefonică
- reglare intensitate
- verificare continuitate perechi fire și cabluri
- detectare semnal de ton pe fire sau cabluri (linii telefonice)

Tip tester : identificator de perechi de cabluri
 Sursă de alimentare : 1 baterie 9V 6F22, neinclusă
 Dimensiuni emițător : 145 x 35 x 25 mm
 Dimensiuni receptor : 238 x 43 x 26 mm
 Greutate emițător : 114 g
 Greutate receptor : 106 g
 Detectare : loc deteriorare cablu
 Frecvență semnal : 1,5kHz (emițător) 100Hz...300kHz (receptor)

Simbol	Descriere articol
TESTER-MS6812	Tester: identificator de perechi de cabluri

Terminele de măsură 2mm cu soclu 4mm



Accesorii de măsurare : terminal de măsurare
 Material izolan : poliamidă
 I_{nom} : 10 A
 Diametru vârf : 2 mm
 Dimensiune soclu : 4 mm
 Lungime totală : 103 mm
 Conform cu : EN61010 1000V CAT II

Simbol	Culoare
AX-CP-05-B	neagră
AX-CP-05-R	roșie

Set capete terminale de măsurare cu soclu 4mm



Accesorii de măsurare : terminal de măsurare
 I_{nom} : 10 A
 Diametru vârf : 2 mm
 Dimensiune soclu : 4 mm
 Conform cu : EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV
 Lungime totală : 123 mm

Simbol	Culoare
AX-CP-01-SET	negru și roșu

Set clipsuri crocodil izolate, cu soclu



Accesorii de măsurare : bornă crocodil
 Lungime totală : 55 mm
 Material izolan : PVC
 Deschidere făci max. : 8 mm

Simbol	I_{nom} [A]	Culoare	Caracteristici	Dimensiune soclu [mm]	Filet
AX-CR-02-SET	5	negru și roșu	-	4	-
AX-CR-01-SET	5	negru și roșu	filetate	-	M4

Clipsuri de măsurare cu lamă AXIOMET



Accesorii de măsurare : clips de măsurare
 Clips : cu lamă
 I_{nom} : 10 A
 Material izolan : poliamidă
 Material pin : alamă/oțel
 Dimensiune soclu : 4 mm
 Lungime totală : 136 mm
 Conform cu : EN61010 1000V CAT III
 Diametru max. cablu : 4 mm

Simbol	Culoare
AX-CP-03-B	neagră
AX-CP-03-R	roșie

Clipsuri crocodil de măsurare, cu soclu 4mm



Accesorii de măsurare : clips de măsurare
 Clips : cu pensetă
 I_{nom} : 10 A
 Domeniu de prindere : max. 4 mm
 Material izolan : poliamidă
 Material pin : alamă
 Dimensiune soclu : 4 mm
 Lungime totală : 155 mm
 Conform cu : EN61010 1000V CAT II

Simbol	Culoare
AX-CP-07-B	neagră
AX-CP-07-R	roșie

Clipsuri crocodil de măsurare, cu soclu 4mm



Accesorii de măsurare : clips de măsurare
 Clips : crocodil
 I_{nom} : 10 A
 Domeniu de prindere : max. 13 mm
 Material izolan : poliamidă
 Material pin : alamă
 Dimensiune soclu : 4 mm
 Lungime totală : 157,5 mm
 Conform cu : EN61010 1000V CAT III

Simbol	Culoare
AX-CP-08-R	roșie
AX-CP-08-B	neagră

Clips de măsurare cu soclu tip banană 4mm



Accesorii de măsurare : clips de măsurare

Clips : cu lamă

I_{nom} : 10 A

Domeniu de prindere : max. 6 mm

Placare contact : nichelat

Material izolan : poliamidă

Material pin : alamă/oțel

Dimensiune soclu : 4 mm

Lungime totală : 159 mm

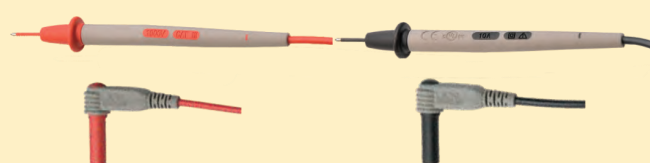
Conform cu : EN61010 1000V CAT III

Simbol Culoare

AX-CP-04-B neagră

AX-CP-04-R roșie

Cabluri de măsurare din silicon, cu mufe în unghi



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Materiale izolante pentru cabluri : silicon

Lungime cablu : 1 m

I_{nom} : 10 A

Conținut set : 2x cabluri de măsurare

Structură : mufă banană în unghi 4mm - sondă de măsură

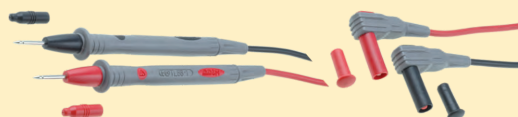
Secț. cablu : 0,75 mm²

Conform cu : EN61010 1000V CAT III

Simbol Culoare

AX-TLS-001B negru și roșu

Seturi de cabluri de măsurare cu terminații de 2 mm



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Materiale izolante pentru cabluri : PVC

Lungime cablu : 1,2 m

I_{nom} : 10 A

Conținut set : 2x cabluri de măsurare

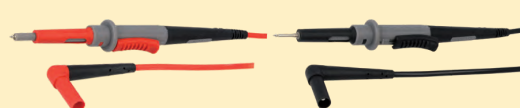
Structură : mufă banană în unghi 4mm - capăt terminal de măsurare 2mm

Conform cu : EN61010 1000V CAT III

Simbol Culoare

AX-TLP-001T negru și roșu

Seturi de cabluri de măsurare cu terminații de 2 mm



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Materiale izolante pentru cabluri : silicon

Lungime cablu : 1 m

I_{nom} : 10 A

Conform cu : EN61010 1000V CAT II, EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV

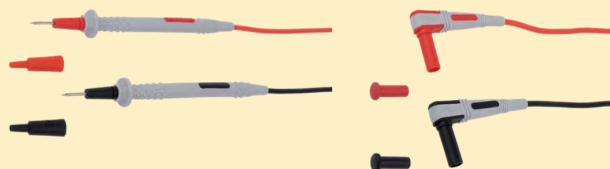
Structură : mufă banană în unghi 4mm - capăt terminal de măsurare 2mm

Conținut set : 2x cabluri 1m, mufă banană, 4mm - terminal de măsurare

Simbol Culoare

AX-TLS-007S negru și roșu

Cabluri de măsurare din silicon, cu mufe în unghi



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Materiale izolante pentru cabluri : silicon

Lungime cablu : 1 m

I_{nom} : 10 A

Conținut set : 2x cabluri 1m, mufă banană, 4mm - terminal de măsurare

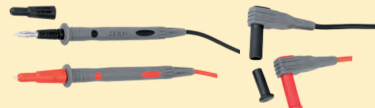
Structură : mufă banană în unghi 4mm - capăt terminal de măsurare 2mm

Conform cu : EN61010 1000V CAT II, EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV

Simbol Culoare

AX-TLS-004A negru și roșu

Cabluri de măsurare din silicon, cu mufe în unghi



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Materiale izolante pentru cabluri : silicon

Lungime cablu : 1 m

I_{nom} : 10 A

Structură : mufă banană în unghi 4mm - capăt terminal de măsurare 4mm

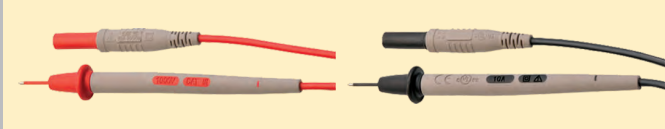
Conform cu : EN61010 1000V CAT II, EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV

Conținut set : 2x cabluri 1m, mufă banană, 4mm - terminal de măsurare

Simbol Culoare

AX-TLS-003A negru și roșu

Set conductori de măsură siliconici cu mufe drepte



Materiale izolante pentru cabluri : silicon

Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Lungime cablu : 1 m

I_{nom} : 10 A

Conținut set : 2x cabluri de măsurare

Structură : mufă banană dreaptă 4mm - sondă de măsură

Secțiune cablu : 0,75 mm²

Conform cu : EN61010 1000V CAT III

Simbol Culoare

AX-TLS-002B negru și roșu

Conductori de măsurare cu două mufe banană drepte



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Lungime cablu : 1 m

I_{nom} : 19 A

Structură : mufă banană, 4 mm - mufă banană, 4 mm

Conform cu : EN61010 600V CAT II

Versiune : cu soclu axial, 4 mm; cu manșon

Secțiune cablu : 1 mm²

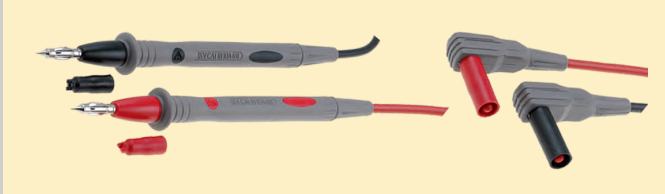
Simbol Culoare

AX-TL-4B1-B neagră

AX-TL-4B1-R roșie

AX-TL-4B1-BL albastră

Seturi conductori de măsură



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Materiale izolante pentru cabluri : PVC

Lungime cablu : 1,2 m

I_{nom} : 10 A

Conținut set : 2x cabluri de măsurare

Structură : mufă banană în unghi 4mm - capăt terminal de măsurare 4mm

Conform cu : EN61010 1000V CAT III

Versiune : cu capac de protecție împotriva scurtcircuitelor

Caracteristici : sondă foarte ascuțită cu posibilitate introducere în bornă 4mm

Simbol Culoare

AX-TLP-001 negru și roșu

Conductori de măsură cu două mufe banană



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Materiale izolante pentru cabluri : PVC

Lungime cablu : 1,2 m

I_{nom} : 10 A

Conținut set : 2x cabluri de măsurare

Structură : mufă banană, 4 mm - mufă banană, 4 mm

Conform cu : EN61010 1000V CAT III, EN61010 600V CAT IV

Simbol Culoare

AX-TLP-002 negru și roșu

Conductoare de măsură Axiomet cu mufe 4 mm



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Materiale izolante pentru cabluri : silicon

Lungime cablu : 1 m

I_{nom} : 10 A

Conținut set : 2x cablu, 1m, mufă banană, dreaptă, 4mm - mufă banană, în unghi, 4mm

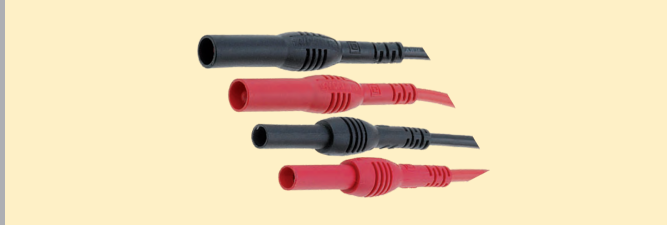
Structură : mufă banană, 4 mm, în unghi - mufă banană, 4 mm, dreaptă

Conform cu : EN61010 1000V CAT III

Simbol Culoare

AX-TLS-005A negru și roșu

Set conductori de măsură cu socluri și mufe drepte



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare

Materiale izolante pentru cabluri : PVC

Lungime cablu : 1,2 m

I_{nom} : 10 A

Conținut set : 2x cabluri de măsurare

Structură : mufă banană dreaptă 4mm - soclu banană drept 4mm

Conform cu : EN61010 1000V CAT III

Caracteristici : mufe banană cu manșon

Simbol Culoare

AX-TLP-003 negru și roșu

Pensete de măsură SMD cu mufe banană



Accesorii de măsurare : pensetă de măsură
 Structură : mufe banană în unghi 4mm - pensetă de măsură SMD
 Lungime cablu : 0,4 m
 Culoare : neagră
 Versiune : cu manșon

Simbol	Descriere articol
AX-TLP-TW-01	Pensetă de măsură;0,4m;neagră;Versiune:cu manșon

Conductoare de măsură cu mufă BNC izolată și două clipsuri



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare
 Lung. cablu : 1,2 m
 I_{nom} : 3 A
 Structură : 2x clips cu cârlig - mufă BNC, tată
 Conform cu : EN61010 500V CAT I

Simbol	Culoare
AX-TL-BNC-CH2	negru și roșu

Conductori de măsurare cu mufă BNC izolată și două mufe 4 mm



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare
 Lungime cablu : 1,2 m
 I_{nom} : 3 A
 Structură : 2x mufă banană, 4 mm - mufă BNC
 Conform cu : EN61010 150V CAT II, EN61010 500V CAT I
 Versiune : cu soclu axial, 4 mm; cu manșon

Simbol	Culoare
AX-TL-BNC-4BP2	negru și roșu

Huse pentru multimetre Axiomet



AX-P1

AX-58P1

Accesorii de măsurare : husă

Simbol	Utilizare	Dimensiuni [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

Conductori de măsurare mufă BNC - mufă BNC



Accesorii de măsurare : cablu de măsurare
 Lungime cablu : 1 m
 I_{nom} : 3 A
 Culoare : neagră
 Structură : mufă BNC - mufă BNC
 Conform cu : EN61010 150V CAT II, EN61010 500V CAT I

Simbol	Descriere articol
AX-TL-BNC-BNC	Cablu de măsurare;1m;neagră;3A;Structură:mufă BNC-mufă BNC

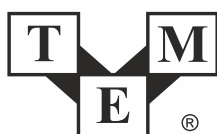
AXIO
IIIIIIII MET

AXIOMET.EU



AXIOMET.EU

DISTRIBUTOR



Electronic Components

Transfer Multisort Elektronik S.R.L.

B-dul Regele Carol I, nr 36

300180 Timișoara, România

+40 35 646 74 01

tme@tme.ro, tme.ro



INSTRUMENTE CU SUFLET DIGITAL

WWW.AXIOMET.EU