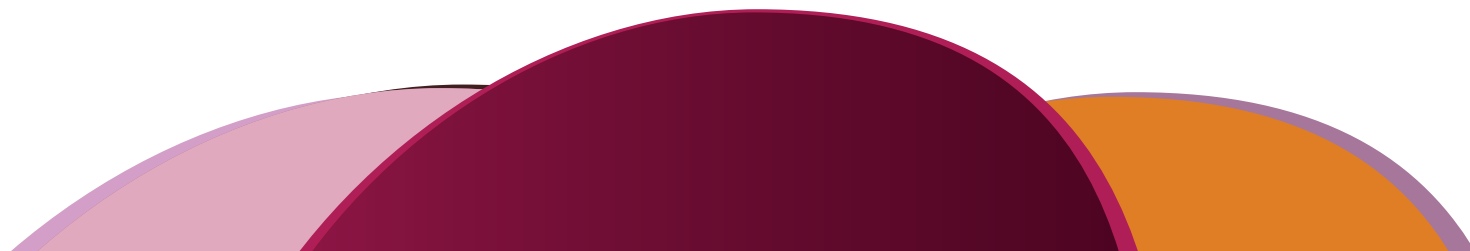


BAW

Pinzas Multimétricas



Pinzas Manuales

Características generales

BAW

Baw
400A-, 600V-/
200kΩ
MT87



Baw
1000A-, 750V-/
2000kΩ
DT260D



Baw
Autorrango
400A-, 600V-/
-20°C-1000°C
20MΩ
DT202C



Baw
Autorrango
600A-, 600V-/
-20°C-1000°C
20MΩ, 100μF
DT203



Especificaciones	Rango	Precisión	Rango	Precisión	Rango	Precisión	Rango	Precisión
Corriente Aca	20/200/400A	±2% +3d	20/200/1000A	±2% +5d	2-20A / 200-400A	±2% +3d	400-600A	±2% +3d
Tensión Vca	600V	±1,2% +3d	200V/750V	±1% +4d	200mV/2V/20V/200V/600V	±1,2% +3d	400mV/4V/40V/400V/600V	±1% +3d
Tensión Vcc	600V	±1% +2d	200mV/20V/200V/1000V	±0,8% +1d	200mV/2V/20V/200V/600V	±1% +3d	400mV/4V/40V/400V/600V	±0,5% +2d
Resistencia	200kΩ	±1% +5d	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2000kΩ	±1% +5d	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ	±1% +5d	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ	±1% +5d
Capacidad	-		-		-		400n/40μ/100μF	±4% +3d
Frecuencia	-		-		-		5/50/500/5K/50K/500K/5MHz	±3% +3d
Duty	-		-		-		0,1%-99,9%	
Temperatura	-		-		-20°C-1000°C	±2% +2d	-20°C-1000°C	±2% +2d
Protección p/sobrecarga	-		-		•		•	
Funciones								
Display	999		1999		999		999	
MANUAL	•		•		•		•	
AUTO RANGO	-		-		•		•	
Retención de lectura	•		•		•		•	
Prueba de diodo	•		•		•		•	
Máx/Min	-		-		Máx		-	
Continuidad	•		•		•		•	
Buzzer	•		•		•		•	
Pantalla retroiluminada	-		-		-		•	
Indicación de baja batería	-		•		-		•	
Apertura de mordazas	20mm		57mm		25mm		40mm	
Generalidades								
Batería	2 x 1,5V AAA		9V 6F22		2 x 1,5V AAA		2 x 1,5V AAA	
Masa	116g		168g		190g		139g	
Dimensiones	149x58x287mm		230x68x37mm		213x52x31mm		190x68x28mm	
Normativa de seguridad	EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V		EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V		EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V		EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V	
Accesorios								
Puntas de prueba	•		•		•		•	
Termocupla Tipo "K"	•		•		•		•	
Funda	-		-		•		•	

Pinzas CA TRMS

Características generales

BAW

Baw

Autorrango - TRUE RMS
DT2015A
600A-
660V-/
60MΩ-NCV



Brymen

Autorrango - TRUE RMS
BM112M
600A- Inrush
660V-/
40MΩ-3000μF



Peakmeter

Autorrango - TRUE RMS
PM2028A
1000A-
1000V-/
60MΩ-10mF
20°C-1000°C



Brymen

Autorrango - TRUE RMS
BM-118
2000A-
600V-/
6MΩ-2000μF



Especificaciones	Rango	Precisión	Rango	Precisión	Rango	Precisión	Rango	Precisión
Corriente Aca	2-20A / 200-600A	±2% +3d	60A - 600A	±1,5% +8d	6A/60A - 600A/1000A	±3% +3d	400A - 2000A	±1,5% +5d
Tensión Vca	600V	±1,2% +3d	4V/600V	±1,5% +5d	6V/60V/600V/1000V	±1,2% +3d	6V/600V	±0,5% +3d
Tensión Vcc	600V	±1% +3d	400mV/600V	±0,3% +4d	6V/60V/600V/1000V	±1% +3d	6V/600V	±0,5% +3d
Corriente de inserción A	-		30ms		-		-	
Resistencia	600Ω/6rΩ/60rΩ/600rΩ/6MΩ/60MΩ	±1% +5d	400Ω/40MΩ	±1% +5d	600Ω/6rΩ/60rΩ/600rΩ/6MΩ/60MΩ	±1% +5d	6rΩ/6MΩ	±1% +5d
Capacidad	-		3000μF	±3% +3d	100n/1000n/10μ/100μF/1000μF/10mF	±3% +3d	2000μF	±3% +3d
Frecuencia	-		5Hz-100rHz	±0,5% +2d	10Hz-10rHz	±0,5% +2d	10Hz-1rHz	±0,5% +2d
Temperatura	-		-		-20°C-1000°C / -4°F-1832°F	±2% +2d	-	
Protección p/sobrecarga	•		•		•		•	
Funciones								
Display / Cuentas	1999		3-3/4 6000		6000		3-5/6 6000	
TRUE RMS	•		•		•		•	
MANUAL	•		•		•		•	
AUTO RANGO	•		•		•		•	
Retención de lectura	•		•		•		•	
Linterna	•		-		•		-	
Prueba de diodo	•		•		•		•	
Máx/Mín	Máx		-		-		-	
Continuidad	•		•		•		•	
Buzzer	•		•		•		•	
Pantalla retroiluminada	•		•		•		•	
Indicación de baja batería	•		•		•		•	
NCV Detector de tensión s/contacto	•		-		•		•	
Auto apagado	-		•		•		•	
Apertura de mordazas	20mm		26mm		35mm		55mm	
Generalidades								
Batería	3 x 1,5V AAA		3 x 1,5V AAA		3 x 1,5V AAA		3 x 1,5V AAA	
Masa	235g		380g		380g		410g	
Dimensiones	216x75x35mm		235x85x40mm		235x85x40mm		235x85x40mm	
Normativa de seguridad	EN61010-1,EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V		EN61010-1,EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V		EN61010-1,EN61010-2-032, EN61326 CAT III 1000V		EN61010-1,EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V	
Accesorios								
Puntas de prueba	•		•		•		•	
Termocupla Tipo "K"	-		-		-		-	
Funda	•		•		•		•	

Pinzas CA TRMS

Características generales

BAW

Peakmeter
MINI SMART - CA/CC
PM2116S
100A~/=
600V~/=
6k Ω



Peakmeter
CA/CC - TRUE RMS
PM2108
600A~/=
660V~/=
66M Ω -66 μ F



AUTORRANGO - CA/CC
BM2000B
2000A~/=
700V~/=1000V=
2k Ω



Brymen
AUTO - CA/CC - TRUE RMS
BM-197
2000A~/=
1000V~/=
40M Ω -2mF
-20°C-1000°C



Especificaciones	Rango	Precisión	Rango	Precisión	Rango	Precisión	Rango	Precisión
Corriente Aca	10mA-100A	±2,59% +5d	60A/600A	±3% +10d	200-2000A	±1,9% +3d	200A/500A/1000/2000A	±2% +5d
Corriente Acc	10mA-100A	±2,59% +5d	60A/600A	±3% +10d	200-2000A	±1,9% +3d	200A/500A/1000/2000A	±2% +5d
Tensión Vca	1-600V	±0,8% +5d	660mV/6,6V/66V/660V	±1,5% +5d	700V	±1% +3d	6V/1000V	±0,5% +3d
Tensión Vcc	0,5-600V	±0,5 +3d	660mV/6,6V/66V/660V	±1 +5d	1000V	±0,5 +3d	6V/1000V	±0,5% +3d
Corriente de inserción A	-	-	60A/600A (100ms)	±10% +6d	-	-	5ms	-
Resistencia	6k Ω	±0,8% +3d	660 Ω /6,6k Ω /66k Ω /660k Ω /6,6M Ω /66M Ω	±2% +5d	2k Ω	±0,8% +5d	40M Ω	±1% +5d
Capacidad	-	-	66n/6,6 μ /66 μ /660 μ F/6,6mF/66mF	±4% +3d	-	-	2mF	±3% +3d
Frecuencia	40Hz-1kHz	±0,1%	10Hz-10kHz	±1,5% +5d	-	-	10Hz-1kHz	±0,5% +2d
Duty	-	-	10%-95%	±3% +2d	-	-	-	-
Temperatura	-	-	-	-	-	-	-20°C-1000°C / -4°F-1832°F	±2% +2d
Protección p/sobrecarga	-	-	-	-	-	-	-	-
Funciones								
Display	6000		6600		1999		3-5/6 6000	
TRUE RMS	-		•		•		•	
MANUAL	•		•		•		•	
AUTO RANGO	•		•		•		•	
Interfase de comunicación	-		-		-		•	
Retención de lectura	•		•		•		•	
Linterna	-		•		-		•	
Prueba de diodo	-		•		•		•	
Máx/Min	-		•		Máx		•	
Continuidad	•		•		•		•	
Buzzer	•		•		•		•	
Pantalla retroiluminada	•		•		•		•	
Indicación de baja batería	•		•		•		•	
NCV Detector de tensión s/contacto	•		-		-		•	
Auto apagado	•		-		-		•	
Apertura de mordazas	20mm		26mm		55mm		55mm	
Generalidades								
Batería	2 x 1,5V AAA		3 x 1,5V AAA		9V 6F22		3 x 1,5V AAA	
Masa	150g		245g		450g		410g	
Dimensiones	158x53x28mm		280x780x35mm		270x100x44mm		235x85x40mm	
Normativa de seguridad	EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V		EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V		EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V		EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V	
Accesorios								
Puntas de prueba	•		•		•		•	
Termocupla Tipo "K"	-		-		-		•	
Funda	•		•		•		•	
Cable USB	-		-		-		•	
Software CD	-		-		-		Opcional	
							Opcional	

Pinzas CA TRMS Especiales "Multifunción y Mordaza abierta"

Características generales

BAW

Brymen
AUTORRANGO - MULTIFUNCIÓN
TRUE BM-157
1000A-, 600V-



Especificaciones	Rango	Precisión
Corriente Aca	40A/400A/1000A	±1,9% +3d
Tensión Vca	0,5-600V	±1% +3d
Tensión Vcc	0,5-600V	±1% +3d
Corriente de inserción A	•	
Resistencia	1000Ω	±1% +5d
Frecuencia	45Hz-500Hz	±0,1%
Protección p/sobrecarga	•	
Potencia activa W	3W-600rW	
Potencia aparente VA	3VA-490rVA	
Potencia reactiva Var	3VAr-240rVAr	
Factor de potencia	0,3-1-0,3	
Angulo de fase	-	
Energía activa Wh	0-100kWh	
THD-F	0%-450%	
Funciones		
Display	9999	
TRUE RMS	•	
MANUAL	•	
AUTO RANGO	•	
Interfase de comunicación	•	
Barra gráfica	-	
Retención de lectura	•	
Máx/Min	•	
Pantalla retroiluminada	•	
Indicación de baja batería	•	
Auto apagado	•	
Apertura de mordazas	45mm	
Generalidades		
Batería	9V 6F22	
Masa	430g	
Dimensiones	230x85x40mm	
Normativa de seguridad	EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326 CAT III 600V	
Accesorios		
Puntas de prueba	•	
Funda	•	
Cable USB	Opcional	
Software CD	Opcional	



Especificaciones	Rango	Precisión
Corriente Aca	200A	±2% +5d
Corriente Aca (c/puntas)	200,0μA-2000μA	±1% +5d
Tensión Vca	600,0V	±1,5% +5d
Tensión Vcc	600,0V	±1% +5d
Corriente de inserción	5ms	
Resistencia	600,0/60,00K/600,0K/6MΩ	±1% +5d
Capacidad	200μF/2,5mF	±2% +4d
Frecuencia	5,00Hz-999,9kHz	±0,5% +2d
Temperatura	-40°C -400°C	±1% +1°C
Protección p/sobrecarga	•	
Funciones		
Display / Cuentas	3-5/6 / 6000	
Frecuencia de actualización	5 actualizaciones por segundo	
TRUE RMS	•	
MANUAL	•	
AUTO RANGO	•	
Retención de lectura	•	
Prueba de diodo	•	
Máx/Min	•	
Continuidad	•	
Buzzer	•	
Pantalla retroiluminada	•	
Duty Cycle	1,5%-99%	
Indicación de baja batería	•	
NCV Detector de tensión s/contacto	•	
Auto apagado	•	
Apertura	12,5mm	
Generalidades		
Batería	2 x 1,5V AAA	
Masa	158g	
Dimensiones	193x57x32mm	
Normativa de seguridad	EN61010-1, EN61326-1 CAT III 600V	
Accesorios		
Puntas de prueba	•	
Termocupla tipo "K"	•	
Funda	•	



Brymen
MORDAZA ABIERTA · TRUE RMS
BM039F
FORK-CLAMP

