

PINZAS AMPERIMÉTRICAS

P.L.C. MADRID, S.L.U.

AUTOMATIZACIÓN AVANZADA Y FORMACION

• KPS-PA70 Pinza amperimétrica TRMS

- Pinza amperimétrica digital con medidas en verdadero valor eficaz.
- Medida de puntas de corriente en el arranque de motores.
- 6000 cuentas.
- Medida de resistencia, frecuencia, ciclo de trabajo y capacidad.
- Avisador acústico de continuidad y prueba de diodos.
- Selección automática de escalas.
- Medidas relativas.
- Retención de lecturas, valores máximo y mínimo.
- Maxilar de 40 mm de diámetro con iluminación.
- Indicador de batería baja y autoapagado.
- Display retroiluminado.
- CAT. III 1000V y CAT.IV 600V según EN 61010.



Artículo	Código	EAN 13	Características
KPS-PA70	602150001	8435394710099	1,000A AC/DC, 750VAC, 1000VDC. 60M Ω , 10kHz, 100 μ F

• KPS-PA60 Pinza amperimétrica TRMS

- Pinza amperimétrica digital con medidas en verdadero valor eficaz.
- 4000 cuentas.
- Medida de resistencia, frecuencia, ciclo de trabajo y capacidad.
- Avisador acústico de continuidad y prueba de diodos.
- Selección automática de escalas.
- Medidas relativas.
- Retención de lecturas en pantalla.
- Maxilar de 40 mm de diámetro con iluminación.
- Indicador de batería baja y autoapagado.
- Display retroiluminado.
- CAT. III 600V según EN 61010.



Artículo	Código	EAN 13	Características
KPS-PA60	602150002	8435394710105	1,000A AC/DC, 600V AC/DC. 40M Ω , 10MHz, 4000 μ F

• KPS-PA40 Pinza amperimétrica

- Pinza amperimétrica digital con medida de temperatura.
- 4000 cuentas.
- Medida de resistencia, frecuencia, ciclo de trabajo y capacidad.
- Avisador acústico de continuidad y prueba de diodos.
- Selección automática de escalas.
- Medidas relativas.
- Retención de lecturas en pantalla.
- Maxilar de 42 mm de diámetro.
- Medida de temperatura desde -40°C hasta 750°C.
- CAT. II 1000V y CAT. III 600V según EN 61010.



Artículo	Código	EAN 13	Características
KPS-PA40	602150003	8435394710112	1,000A AC/DC, 700VAC. 1000VDC 40M Ω , 100kHz, 40 μ F

PINZAS AMPERIMÉTRICAS

• KPS-PA30 Pinza amperimétrica

- Pinza amperimétrica digital.
- 6000 cuentas.
- Medida de resistencia, frecuencia, ciclo de trabajo y capacidad.
- Avisador acústico de continuidad y prueba de diodos.
- Selección automática de escalas.
- Retención de lecturas, valores máximo y mínimo.
- Maxilar de 40 mm de diámetro con iluminación.
- Indicador de batería baja y autoapagado.
- Display retroiluminado.
- CAT. III 600V según EN 61010.

Artículo	Código	EAN 13	Características
KPS-PA30	602150005	8435394710136	1,000AAC, 600V AC/DC. 60MΩ, 10MHz, 4000μF



• KPS-PA10 Pinza amperimétrica

- Pinza amperimétrica digital.
- 2000 cuentas.
- Medida de resistencia.
- Avisador acústico de continuidad y prueba de diodos.
- Retención de lecturas.
- Maxilar de 42 mm de diámetro.
- Display retroiluminado.
- CAT. II 1000V y CAT. III 600V según EN 61010.

Artículo	Código	EAN 13	Características
KPS-PA10	602150006	8435394710143	1,000AAC, 750VAC. 1000VDC, 2MΩ



• KPS-PA50 MINI Minipinza amperimétrica

- Minipinza amperimétrica digital con verdadero valor eficaz.
- Medida de puntas de corriente en arranques hasta 600 A.
- 6600 cuentas.
- Medida de resistencia, frecuencia, ciclo de trabajo y capacidad.
- Maxilar de 26mm con iluminación.
- Selección automática de escalas.
- Prueba de diodos y continuidad .
- Retención de lecturas en pantalla.
- Valores máximo y mínimo.
- Función autoapagado e indicador de batería baja.
- Display retroiluminado.
- CAT. III 600V según EN 61010.

Artículo	Código	EAN 13	Características
KPS-PA50 MINI	602150018	8435394710167	600AAC/DC, 600V AC/DC. 66MΩ, 1kHz, 66mF



PINZAS AMPERIMÉTRICAS

• KPS-PA20 MINI Minipinza amperimétrica

- Minipinza amperimétrica digital.
- 4000 cuentas.
- Medida de resistencia, frecuencia, ciclo de trabajo y capacidad.
- Medida de temperatura de -20°C a +750°C.
- Maxilar de 26mm con iluminación.
- Selección automática de escalas.
- Prueba de diodos y continuidad.
- Retención de lecturas en pantalla.
- Función autoapagado.
- Display retroiluminado.
- CAT.III 600V según EN61010.



Artículo	Código	EAN 13	Características
KPS-PA20 MINI	602150017	8435394710150	600A AC/DC, 600VAC, 600VDC. 40MΩ, 100kHz, 100μF

• KPS-PF50 Pinza de fugas

- Selección automática de escalas.
- Escalas de corriente: 40mA/400mA/4 A/ 40 A/ 400 A/600 A.
- 4000 cuentas.
- Resolución mínima de 0,01mA.
- Función filtro pasa bajo, con frecuencia de corte de 1kHz.
- Medida de resistencia, frecuencia, ciclo de trabajo y capacidad.
- Medida de temperatura de -20°C a +1000°C.
- Medidas relativas.
- Prueba de diodos y continuidad.
- Retención de lecturas en pantalla.
- Función autoapagado e indicador de batería baja.
- Display retroiluminado.
- CAT. III 600V según EN 61010.



Artículo	Código	EAN 13	Características
KPS-PF50	602150019	8435394710174	600A AC, 600V AC/DC. 40MΩ, 2kHz, 100μF

• KPS-PF10 Pinza de fugas

- Tres escalas seleccionables manualmente: 2mA/20mA/60A.
- Resolución mínima de 0,001mA.
- Retención de lecturas en pantalla.
- Maxilar de 31 mm de diámetro.
- Indicador de batería baja.
- 2000 cuentas
- CAT.III 600V según EN61010.








Artículo	Código	EAN 13	Características
KPS-PF10	602150020	8435394710181	60A AC/DC





PINZAS AMPERIMÉTRICAS

• TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA PINZAS AMPERIMÉTRICAS

FUNCIONES	 KPS-PA70 PINZA	 KPS-PA60 PINZA	 KPS-MSPA40 PINZA	 KPS-PA30 PINZA	 KPS-PA10 PINZA
Corriente alterna, hasta	1000A	1000A	1000A	1000A	1000A
Corriente continua, hasta	1000A	1000A	1000A		
Tensión alterna, hasta	750V	600V	700V	600V	750V
Tensión continua, hasta	1000V	600V	1000V	600V	1000V
Número de cuentas	6000	4000	4000	6000	2000
Resistencia, hasta	60MΩ	40MΩ	40MΩ	60MΩ	2MΩ
Frecuencia, hasta	10kHz	10MHz	100kHz	10MHz	
Temperatura, hasta			750°C		
Avisador acústico de continuidad	SI	SI	SI	SI	SI
Prueba de diodos	SI	SI	SI	SI	SI
Capacidad, hasta	100mF	4000μF	40μF	4000μF	
Detección de tensión sin contacto	SI				
Punta de corriente en el arranque	SI				
Corrientes de fuga con filtro de armónicos					
Medidas en verdadero valor eficaz	SI	SI			
Retención de lecturas	SI	SI	SI	SI	SI
Medidas relativas	SI	SI	SI		SI
Máximos/mínimos	SI			SI	
Selección automática de escalas	SI	SI	SI	SI	
Capacidad maxilar	40mm con iluminación	40mm con iluminación	42mm	40mm con iluminación	42mm
Autoapagado	SI	SI		SI	
Display retroiluminado	SI	SI		SI	SI
Indicador de batería baja	SI	SI		SI	
Categoría según EN61010	CAT. III 1000V CAT. IV 600V	CAT. III 600V	CAT. II 1000V CAT. III 600V	CAT. III 600V	CAT. II 1000V CAT. III 600V
Código	602150001	602150002	602150003	602150005	602150006

PINZAS AMPERIMÉTRICAS

• TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA PINZAS AMPERIMÉTRICAS

FUNCIONES	 KPS-PA20 MINI PINZA	 KPS-PA50 MINI PINZA	 KPS-PF10 PINZA	 KPS-PF50 PINZA
Corriente alterna, hasta	600A	600A	60A	600A
Corriente continua, hasta	600A	600A		
Tensión alterna, hasta	600V	600V		600V
Tension continua, hasta	600V	600V		600V
Número de cuentas	4000	6600	2000	2000
Resistencia, hasta	40MΩ	66MΩ		40MΩ
Frecuencia, hasta	100kHz	1kHz		2kHz
Temperatura, hasta	750°C	750°C		1000°C
Avisador acústico de continuidad	SI	SI		
Prueba de diodos	SI	SI		SI
Capacidad, hasta	100μF	66mF		100μF
Detección de tensión sin contacto				
Punta de corriente en el arranque		SI		
Corrientes de fuga con filtro de armónicos			SI	
Medidas en verdadero valor eficaz		SI		
Retención de lecturas	SI	SI	SI	SI
Medidas relativas		SI		SI
Máximos/mínimos				
Selección automática de escalas	SI	SI		
Capacidad maxilar	26mm con iluminación	26mm con iluminación	31mm	31mm
Autoapagado	SI	SI		SI
Display retroiluminado	SI	SI		SI
Indicador de batería baja		SI	SI	SI
Categoría según EN61010	CAT.III 600V	CAT. III 600V	CAT. III 600V	CAT. III 600V
Código	602150017	602150018	602150020	602150019