

Alicate Amperímetro 400A (5 em 1)



Alicate amperímetro
Termômetro infravermelho
2 entradas para termopar K
Detector de tensão sem contato
Funções completas de multímetro

Características:

- Medição TRMS para aplicações com precisão em tensão/corrente AC
- Duas entradas para termopar tipo K, com função diferencial de temperatura (T1, T2, T1-T2)
- Detector de tensão sem contato c/ LED de alerta
- Função de multímetro com μA DC para HVAC e outras aplicações
- Função DATA HOLD e PEAK HOLD com retenção rápida de pico de corrente
- Alta resolução na função multímetro com 40.000 contagens para tensão DC, resistência, capacitância e frequência.
- Medição de capacitores de até 40.000 μF
- Abertura de garra de 36mm
- Invólucro resistente duplamente moldado
- Desligamento automático com alerta sonoro e função de desativação
- Escala automática (Autorange) com comando manual
- Completo com ponta de prova, bateria, dois termopares tipo K (-20 a 250°C) e bolsa de transporte

Funções adicionais do EX622 e EX623

- Termômetro IV embutido com mira laser para localização de pontos quentes sem contato
- Razão da distância para o objeto (D:S) = 8:1

Funções adicionais do EX613 e EX623

- Corrente DC ideal para aplicações em automóveis, barcos, equipamento pesado e diversas outras aplicações.



Modelo	EX612	EX613	EX622	EX623
Temperatura (IR)	—	—	✓ -50 a 270°C	-50 a 270°C
Corrente AC	400.0A	400.0A	400.0A	400.0A
Corrente DC	—	✓ 400.0A	—	✓ 400.0A
Resolução Máx.	10mA	10mA	10mA	10mA
Precisão ACA básica	±1.5%	±1.5%	±1.5%	±1.5%
Tensão AC/DC (Res. máx.)	600V (0.1mV) / 600V (0.01mV)	600V (0.1mV) / 600V (0.01mV)	600V (0.1mV) / 600V (0.01mV)	600V (0.1mV) / 600V (0.01mV)
Corrente DC μA	4000 μA (0.01 μA)	4000 μA (0.01 μA)	4000 μA (0.01 μA)	4000 μA (0.01 μA)
Resistência (Res. máx.)	40,000M Ω (0.01 Ω)	40,000M Ω (0.01 Ω)	40,000M Ω (0.01 Ω)	40,000M Ω (0.01 Ω)
Capacitância (Res. máx.)	10pF a 40 000 μF (0.01nF)	10pF a 40 000 μF (0.01nF)	10pF a 40 000 μF (0.01nF)	10pF a 40 000 μF (0.01nF)
Frequência (Res. máx.)	100MHz (0.001Hz)	100MHz (0.001Hz)	100MHz (0.001Hz)	100MHz (0.001Hz)
Temperatura (Tipo K)	-50 a 1000°C	-50 a 1000°C	-50 a 1000°C	-50 a 1000°C
Diodo de Teste	< 2.8V	< 2.8V	< 2.8V	< 2.8V
Ciclo Operacional	0.5 a 99.0%	0.5 a 99.0%	0.5 a 99.0%	0.5 a 99.0%
Dimensões	229x80x49mm	229x80x49mm	229x80x49mm	229x80x49mm
Peso	303g	303g	303g	303g