

ITHY 10kVACDC

HIPOP DE ALTA / MEDIA TENSÃO ALTERNADA E CONTINUA

Testes visuais, precisos, rápidos e confiável para medição da tensão de ruptura, corrente de fuga e outros índices de desempenho em segurança elétrica de diversos objetos medidos, pode agir como alimentação elétrica de alta tensão CC (CA) para testar o desempenho de componentes e do instrumentos completos.

O ITHY10KV Instrutemp é projetado atender de acordo com os requisitos das normas de segurança nacionais e internacionais, tais como IEC, BS, UL, JIS etc. Sua tensão suportável varia de (0 a 10KV Alternada e Contínua), e a corrente de fuga varia de (0 a 20 mA Alternada e 0 a 10 mA Contínua).

Utilizado para proporcionar proteção de tensão suportável de segurança para um sistema forte de eletricidade e para testar a corrente de fuga.

Obrigatório para todos os itens de linha branca, alimentação elétrica, cabos, transformadores, terminais de conexão, equipamentos elétricos de alta tensão. Concessionárias de energia elétrica, fabricantes de fios e cabos, empresas de engenharia de campo, teste de isolamento em cabos, capacitores, isoladores em geral.



Características

- ▶ Alta tensão, menor corrente, preciso.
- ▶ Corrente de fuga, continuamente e arbitrariamente definir o tempo de teste, forte adaptação.
- ▶ Ao mesmo tempo, mostrando os valores reais medidos (tempo, tensão, corrente exibida ao mesmo tempo), alarme sonoro e visual não qualificado.
- ▶ Teste manual e controle remoto.
- ▶ Proteção de avaria de alta tensão.
- ▶ A entrada CC pode medir a tensão suportável do capacitor, a corrente de fuga, a pilha retificadora de silício de alta tensão, a corrente reversa do transistor e o trator de tensão reversa servem a várias finalidades.

Especificações do produto

AC	Tensão de saída	(0,00 ~ 10,00)kV
	Alimentação elétrica máxima de saída	100 VA
	Corrente máxima	20 mA
	Faixa de corrente	2 mA/20mA
	Forma de onda desaiída	Onda Senoidal
	Distorção na forma de onda	≤5%
	Tempo de teste	0,0s ~ 999s 0,0 = continuar
DC	Tensão de saída	(0,00 ~ 10,00) kV
	Alimentação elétrica máxima de saída	100 VA
	Corrente máxima	10 mA
	Faixa de corrente	2 mA?10 mA
	Fator de ondulação	≤5%
	Tempo de teste	0,0s ~ 999s 0 = continuar
Voltímetro	Faixa	(0,00 ~ 10,00)kV
	Precisão	±(5% +5 palavras)
	Resolução	10 V
	Valor exibido	RMS
Amperímetro	Faixa de medição	CA 0,100 mA ~ 20,00mA
	Resolução	CC 0,100 mA ~ 10,00mA
		CA 2 mA:1 uA,20 mA:10 uA, 50 mA(100 mA):0,1 mA
		Precisão
Temporizador	Faixa	0,0 s 999 segundos
	Resolução mínima	0,1 s
	Precisão	±(1% +50 ms)
Interface PLC	não	
Interface remota	sim	