

Detetores de Tensão

Segurança

Instrumentos de medição de baixa tensão



31007 BVD-1500

Tester - Óptico e Acústico

A capacidade deste verificador se estende até 1200 VCA/1500 VCC, abrangendo testes de tensão tanto em corrente alternada quanto em corrente contínua, incluindo a tensão trifásica em corrente alternada. Além disso, oferece indicação da sequência de fases em sistemas trifásicos de corrente alternada, testes de corrente residual (RCD), continuidade elétrica, deteção de tensão sem a necessidade de alimentação de bateria, assim como alertas de sobretensão e baixa tensão, entre outras funções. A lanterna integrada proporciona iluminação conveniente para usar o verificador em ambientes escuros.

Código	Ref.	Caixa
635440	Tester BVD-1500	1

Informações técnicas

■ Tensão de funcionamento:	1200 VCA / 1500 VCC
■ Tela:	LCD
■ Gama de frequência:	40 Hz - 1 kHz, resolução de 1 Hz, erro \pm (3% + 5d)
■ Buzzer:	dois modos (buzzer e silêncio)
■ Indicação de polaridade de tensão:	automática
■ Seleção de gama:	automática
■ Teste de RCD:	tensão 230 V (40-500 Hz); Corrente: 30 mA - 40 mA, tempo de teste <10 s, tempo de recuperação 60 s.
■ Teste de continuidade:	<10 k Ω , buzzer
■ Teste de sequência de fase:	gama de tensão de CA trifásica: 57 V - 400 V, Frequência 50 Hz - 60 Hz
■ Fonte de alimentação:	1,5 V x 2 baterias AAA
■ Indicação de bateria baixa:	aproximadamente inferior a 2,5 V
■ Temperatura de operação:	-5°C ~ +40°C
■ Temperatura de armazenamento:	-20°C ~ +60°C
■ Umidade de operação:	\leq 85% RH
■ Nível de proteção contra sobretensões:	CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
■ Nível de contaminação:	Nível 2
■ Nível de impermeabilidade e resistência ao pó:	IP65
■ Desligamento automático:	desliga automaticamente após aproximadamente 30 segundos sem teste.

Fornecido com capa de nylon para transporte e armazenamento.
Cumprir com as normas IEC 61010-1, IEC 61243-3:2014, EN 60529 e EN 61326-1 para instrumentos de teste eletrônicos, e pertence à Classe II de contaminação. As normas de sobretensão são CAT IV 600 V e CAT III 1000 V.

Óptico / Acústico