

Digital Surge Test- Datasheet

Características técnicas:

- Faixa de tensão: 200 a 3900 Vdc;
- Energia Máxima: 0,8 J;
- Taxa de aquisição: 250 MS / s;
- Corrente de surto máxima: 260 A;
- Precisão: +/- 1% da leitura;
- Análise: Área, Indutância, Frequência e Amortecimento;
- Lê e compara formas de onda entre todos os testes e ou padrões previamente adquiridos;
- Equipamento portátil e transporte facilitado;
- Fonte de alimentação: Padrão monofásico automático 90 ~ 240 Vac;
- Capacidade de realizar medições entre qualquer saída (relés matriciais);
- Devido aos requisitos do cliente, a LHF pode modificar o tipo de saída para atender às necessidades da aplicação;
- Relés internos para alta tensão até 10 kVdc;
- Cabos internos para alta tensão até 6 kVdc;
- O teste comparativo pode adquirir curvas padrão (a amostra física só é necessária quando se cria a sequência de teste);
- Até 6 saídas para seleção automática de saídas HV e GND para qualquer combinação;
- Tela com ecrã Táctil de 7 "com LED Retroiluminado (165mm x 104mm);
- Sequência de teste / número de testes configuráveis, realizando teste entre qualquer saída programada;
- Cada item na sequência de testes é configurável, é possível escolher qualquer tensão até de 3,9 kV, e limites de tolerância de 0 a 100% individualmente configuráveis entre testes;
- CPU interna com 1.6GHz e 2GB de RAM;
- SSD de 64 GB para sistema operacional e dados de teste do usuário;
- Comando remoto para iniciar o teste e resultados de aprovação / reprovação;
- Dimensões: A x L x P 194x278x320 mm;
- Peso: 10 kg