

FICHA TÉCNICA



ESTAÇÃO DE TESTE ESD, MODELO 6501 INCLUSO BASE COM PEDESTAL E FONTE 100/220V

Teste a resistência de uma pulseira
antiestática de fio único ou de um sistema de
calçados ESD

www.antiestaticos.com

CÓDIGO

ESD7089 - ESTAÇÃO DE TESTE ESD, MODELO 6501 INCLUSO BASE COM PEDESTAL E FONTE 100/220V

DADOS TÉCNICOS

- Teste a resistência de uma pulseira antiestática de fio único ou de um sistema de calçados ESD;
- Faixa de teste da pulseira: 750K-10M;
- Faixa de teste de calçados: 750K-100M;
- Precisão: +/- 10%;
- Luz LED correspondente ao resultado do teste de exibição FAIL LOW/PASS/FAIL HIGH;
- O teste FAIL vem com um alarme sonoro;
- A função de alarme automático lembra o operador de substituir a bateria quando esta estiver fraca;
- Design integrado e fácil de instalar;
- Instalação na parede ou versão com suporte;
- Baixa tensão para alimentação de segurança;
- Design elegante aliado à ergonomia;
- Teste rápido e resultado de teste estável;

SEGURANÇA

- Não desmonte o produto sem permissão;
- Não utilize em ambientes perigosos (como locais inflamáveis e explosivos);
- Não utilize em locais com excesso de óleo ou água, sob alta temperatura e umidade.

Certificado de Sistema e Padrão da Indústria

- Em conformidade com a norma ISO/CD8782-1.
- Em conformidade com os limites exigidos pela norma ANSI/ESD S20.20 para o teste de calibração da resistência do sistema pulseira/corpo humano e da resistência do sistema calçado/corpo humano.
- Em conformidade com a norma ANSI/ESD S1.1 para o teste de auditoria da resistência do sistema pulseira/corpo humano.
- Em conformidade com a norma ANSI/ESD STM 9.1 para o teste de auditoria da resistência do sistema calçado/corpo humano.
- Em conformidade com a norma ANSI/ESD TR53 para o método de verificação periódica da resistência do sistema pulseira/corpo humano e da resistência do sistema calçado/corpo humano.
- Cumprir os requisitos de limite da norma IEC 61340-5-1 para testes de verificação periódica de resistência entre pulseira, corpo humano calçado e resistência entre corpo humano.
- Cumprir os requisitos de limite da norma GJB3007A-2009 para testes de verificação periódica de resistência entre pulseira, corpo humano calçado e resistência entre corpo humano

Características

- Teste a resistência de pulseiras antiestáticas de fio único ou calçados ESD
- Faixa de teste de pulseiras antiestáticas: 750K-10M
- Faixa de teste de calçados antiestáticos: 750K-100M Precisão: +/-10% LED indicador de resultado do teste (REPROVADO BAIXO/APROVADO/REPROVADO ALTO)
- O teste com REPROVADO possui alarme sonoro
- A função de alarme automático alerta o operador para substituir a bateria quando esta estiver fraca
- Design integrado e fácil de instalar Instalação na parede ou versão com suporte Baixa tensão para alimentação segura
- Design elegante e ergonômico Teste rápido e resultado estável

Especificações

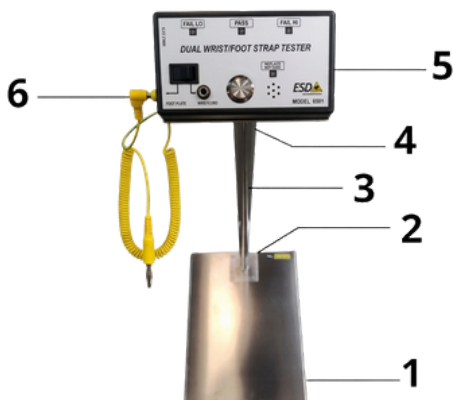
Teste de Calçado	Teste de rotação de pé único
Teste de pulseira	Pulseira de fio único
Modo de teste	Teste apenas de calçados ESD/teste apenas de pulseira antiestática
Exibição dos resultados dos testes	Indicação LED
Faixa de teste de calçado	750 mil a 100 milhões
Faixa de teste de pulseira	750 mil a 10 milhões
Fonte de energia	Bateria de 9V ou adaptador de energia: AC100-240V 50/60Hz; DC 12V ou (o adaptador de energia e a bateria não podem ser usados simultaneamente)
Tamanho do corpo	140 x 80 x 36 mm (C x L x A)
Ambiente de Operação	0°C-60°C, uso interno
Peso do medidor	0,16 kg
Peso Bruto (inclui medidor, suporte para os pés e plataforma para os pés)	8,88 kg

Diagrama de soquete de função:



Instalação

- 1 - Coloque as quatro bases isolantes embaixo da plataforma onde a pessoa vai pisar.
- 2 - Prenda a parte de baixo do suporte dos pés na plataforma.
- 3 - Encaixe a parte de cima do suporte (a que tem a bandeja) na parte de baixo.
- 4 - Conecte o fio de teste dos sapatos ESD.
- 5 - Coloque o testador em cima da bandeja do suporte.
- 6 - Ligue o fio de teste no encaixe chamado "FOOT PLATE".



ESD Antiestáticos Comerciale Industrial Ltda

Av. Varsovia, 1080 - Bairro: Vila Metalúrgica - Santo André - SP - Cep: 09220-000

E-mail: vendas@antiestaticos.com Telefone: 11-3370-3003 WhatsApp: 11-94447-4840

