



# MONITOR ESD CONTINUO 9202 D PARA 1 PULSEIRA E 1 BANCADA SIMULTANEAMENTE

Monitor contínuo utilizado em ambientes com controle de ESD.

Deteção instantânea de falhas no aterramento dos operadores e estações de trabalho.

[www.antiestaticos.com](http://www.antiestaticos.com)

## CÓDIGO

**ESD7090** - MONITOR ESD CONTINUO 9202 D PARA 1 PULSEIRA E 1 BANCADA SIMULTANEAMENTE

## DADOS TÉCNICOS

- Teste de pulseira: pulseira única;
- Indicação de alarme: Indicação LED (verde: OK, vermelho: alarme);
- Sons de alarme: A campainha toca 10 vezes, 5 segundos;
- Limite de alarme da pulseira: 1,2 (predefinido de fábrica);
- Limite de alarme do tapete de mesa: 6,5M (predefinido de fábrica);
- Fonte de energia: 220 VCA/12 VCC, 100 mA;
- Tamanho do copo: 2,54 x 6,10 x 5,84 cm (C x L x A);
- Tensão aberta da Pulseira: 0,7 VCC, +/-0,1 VCC a < 2 mA;
- Ambiente de operação: 0°C-60°C, uso interno;
- Peso do medidor: 45g (sem fonte de alimentação).

## INSTRUÇÃO DE USO

- Monitore a conexão e desconexão em tempo real da esteira da mesa ESD ao solo;
- Monitore a conexão e desconexão em tempo real da pulseira ao solo, sob a garantia de duplo aterramento, a integridade do caminho do ESD ao solo é mais garantida;
- O monitor tem a função de prova de, o LED vermelho piscará e vem com alarme sonoro após ligar o monitor de energia, conecte a alça de pulso e conecte o aterramento adequado, o LED verde acenderá;
- Alça de pulso lug no soquete do monitor, o monitor irá alarmar quando usar a alça de pulso de forma anormal;
- O monitor emitirá um alarme quando a pulseira estiver em circuito aberto ou com mau contato;
- Monitore 1 pulseira única e 1 tapete de mesa simultaneamente; Precisão: +/- 10% Quando o alarme do monitor, a luz LED vermelha pisca e também vem com sons de campainha;
- Adequado para qualquer tipo de pulseira única;
- Aparência bonita, forte capacidade anti-interferência.

## IMAGEM FRONTAL/TRASEIRA DO MONITOR



## INSTALAÇÃO

- Abra a caixa da embalagem e descubra os parafusos para instalar o monitor em qualquer local conveniente da bancada;
- Certifique-se de que o aterramento da linha de produção esteja adequado;
- Conecte o adaptador de energia ao monitor;
- Monitor de energia ligado, a luz LED vermelha acenderá;
- Conecte uma extremidade do cabo de aterramento ao monitor e a outra extremidade à linha de produção;
- A luz LED verde piscará após conectar a pulseira;
- Se o cabo de aterramento do monitor for interrompido artificialmente ou acidentalmente, a luz LED ficará vermelha e junto com o alarme;
- Se a pulseira de desgaste anormalmente pelo operador, a luz LED ficará vermelha e junto com o alarme;
- Se desconectar o cabo da esteira de mesa, a luz LED da esteira de mesa ficará vermelha e junto com o alarme;
- O monitor pode ser usado após a aprovação no teste de função;

## ARMAZENAMENTO

- É melhor que eles estejam onde fiquem protegido de umidade, fator que pode encurtar bastante sua vida útil;
- Não armazene em locais com exposição direta ao sol, pois o calor pode danificar as partes sensíveis do aparelho, como telas e circuitos;
- Armazene em caixas ou armários fechados, de preferência em prateleiras altas, para evitar que fiquem expostos à poeira.

## ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda

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

E-mail: [vendas@antiestaticos.com](mailto:vendas@antiestaticos.com) Telephone: 11-3370-3003 WhatsApp: 11-94447-4840

