

METTUSDX/8S



Portal detector de metais com 8 zonas de detecção verdadeiras e independentes, distribuídas verticalmente da base ao topo proporcionando a identificação de um ou mais objetos em diferentes zonas simultaneamente.

Equipamento desenvolvido com alta capacidade de discriminação, é indicado em inspeções que buscam objetos diversos, como por exemplo, armas de fogo, ferramentas ou lâminas e ao mesmo tempo necessitam discriminar objetos de uso pessoal.

Conta também com a possibilidade de monitoramento e configuração via controle remoto bi-direcional sem fio ou ainda via software MettusNET através de redes Ethernet.

**POSSUI 8 ZONAS DE DETECÇÃO E
CONTADOR DE PASSAGENS POR SENSOR
ÓPTICO COM CÁLCULO ESTATÍSTICO**

Especificações Técnicas

- Bases plásticas de fixação no piso imunes à penetração de água.
- Tecnologia digital com eletrônica microprocessada e memória não volátil.
- Sistema multi-zonas com 8 (oito) zonas distintas.
- Barra luminosa lateral para indicar a localização dos objetos metálicos detectados.
- Aviso de detecção luminoso e sonoro com ajustes de volume, tom e duração.
- Uniformidade de detecção em toda a área interna do portal.
- Detecta metais magnéticos e não magnéticos com discriminador ajustável.
- Excelente distinção entre objetos de uso pessoal e armas.
- Comando de programação protegido por duas senhas de seis dígitos.
- Possibilidade de comunicação com PC para programação remota.
- Três idiomas de programação: Português, inglês e espanhol.
- Sensibilidade com 100 níveis de programação independente por zona.
- Possui 20 canais de operação, possibilitando a instalação de mais de um aparelho no mesmo ambiente.
- Sistema de auto-ajuste por amostragem do objeto.
- Sistema de monitoramento de falha e sistema anti-sabotagem.
- Registro de eventos.
- Contador de detecções.
- Contador de passagens por sensores óticos com cálculo estatístico.
- Alta imunidade a interferências eletromagnéticas externas.
- Alimentação elétrica de 100 à 240Vca - 50/60Hz; 30VA.
- Temperatura de operação de -10°C a +60°C.
- Umidade de 0 a 95% sem condensação.
- Saída auxiliar com contatos NA/NF.
- Painel de controle integrado com:
 - Display de cristal líquido com backlight (4 linhas e 16 colunas).
 - Buzzer emissor de aviso sonoro de detecção.
 - Led indicador de ligado.
 - Led's indicadores de condição livre (verde) ou em detecção (vermelho).
 - Led indicador de alimentação elétrica.
 - Indicador de massa metálica através de bargraph de led's coloridos.

Opcionais

- Revestimento para uso em ambientes externos, com grau de proteção IP64.
- No-break.
- Programação local ou remota com possibilidade de conexão à rede.
- Software MettUSNET para monitoramento e programação remota.
- Sorteador aleatório.
- Controle remoto de programação.
- Duas barras luminosas indicadoras de zonas de detecção.
- Rodízios para fácil deslocamento.



REVESTIMENTO PARA AMBIENTES EXTERNOS



CONTADOR DE PASSAGEM COM CÁLCULO ESTATÍSTICO



CONTROLE REMOTO DE PROGRAMAÇÃO

