

Especificações

Unidade Eletrônica de Controle

- **Alimentação:** 120/220VCA - 50-60HZ - 20 VA
- **Temperatura de Operação:** -10°C a +60°C
- **Indicadores:**
 - "**Nível**": Display tipo bargraph para indicação e monitoração do nível do sinal recebido.
 - "**Total**": Display de 2 dígitos, para contagem do número de alarmes ou atuações do detector.
 - "**Calibração**": Display de 3 dígitos, para acesso durante a calibração.
 - "**Relé Principal**": LED indicador de relé principal atuado/metal detetado.
 - "**Relé Auxiliar**": LED indicador de relé auxiliar atuado (*Opcional*).
 - "**Temporização**": LED indicador de retardo para atuação de dispositivo marcador de pó / sinalizador de metal (*Opcional*).
- **Teclado:**
 - "**Reset**": Tecla para "reset" do contador do número de alarmes.
 - "**Sensibilidade**": Teclas de ajuste fino e grosso da sensibilidade.
 - "**Temporização**": Teclas de ajuste fino e grosso do retardo para atuação de dispositivo marcador de pó / sinalizador de metal (*Opcional*).
- **Relés de Saída:**
 - Relé Principal:** Contato SPDT-3A-250VCA (*Alarme de metal detetado*)
 - Relé Auxiliar:** Contato SPDT-3A-250VCA (*Comando temporizado para atuação de dispositivo marcador de pó / sinalizador de metal (Opcional)*).
- **Rearme:** Através de botão de rearme manual (Padrão), automático ou remoto (*Opcionais*).
- **Caixa de Proteção (Fornecimento Opcional):** Construção em aço carbono, grau de proteção IP-65



Unidade Eletrônica de Controle M900-UC

Características

- Ajuste de sensibilidade e entrada de dados através do teclado no painel frontal - *Não existem potenciômetros ou resistores variáveis que possam induzir a erros.*
- Fácil instalação.
- Completa sinalização de operação.
- Processamento digital de sinal, com lógica controlada por microprocessador, garantindo um nível de performance, segurança e confiabilidade superior aos detectores de metais convencionais.

