

SM 120 RW Acionador Manual de Ação Simples

Código de Modelo	Código de Pedido	Descrição
SM 120 RW	4 998 098 967	Uso interior, montagem superficial
SM 120 RW	4 998 098 970	Uso interior, montagem embutida
SM 120 RW	4 998 104 210	Uso exterior, montagem superficial



O acionador manual SM 120 RW é usado para indicar alarmes manualmente dentro da tecnologia convencional GLT.

■ Descrição do Funcionamento

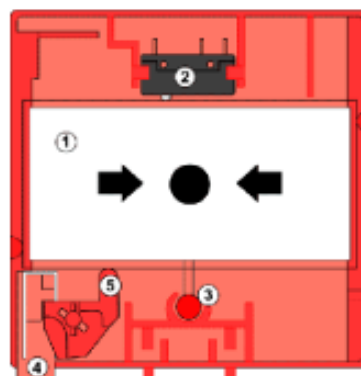
Quando o vidro (1) se rompe, o botão no microswitch (2) se ativa, provocando um alarme que sinaliza mediante o acionamento do LED (3).

Para reset do microswitch (2), substituir o vidro (1).

Teste de acionador:

Para realizar um teste de alarme, a chave do acionador deve ser introduzida no encaixe (4).

Isto faz com que a lingueta (5) separe o vidro (1), provocando um alarme no microswitch (2).



■ Características

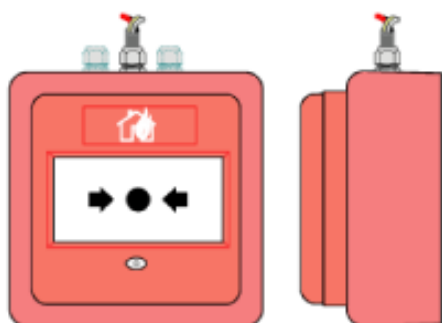
- Ativação do alarme por quebra do vidro.
- O vidro é laminado para evitar danos com sua ruptura.
- LED indicador de alarme ou inspeção.
- Desenho similar para uso em interior e exterior.
- São possíveis 3 tipos de montagem diferentes:
 - SM 120 RW, para interior e montagem em superfície.
 - SM 120 RW, para interior e montagem embutida.
 - SM 120 RW, para exterior e montagem em superfície.

■ Considerações para Instalação

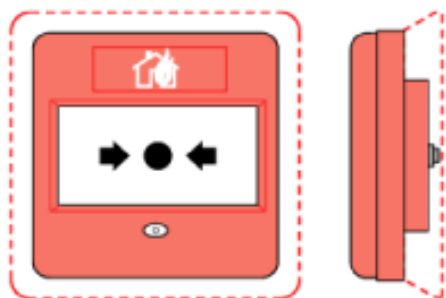
- Os acionadores manuais devem ser instalados em lugares visíveis e de fácil acesso, preferivelmente em lugares de trânsito de pessoas e rotas de fuga (saídas, corredores, salões de entrada, etc).
- A altura de montagem deve ser de aproximadamente uns 1400 mm \pm 200 mm a partir do centro do botão até o chão.
- Devem estar adequadamente iluminados com luz solar ou outra fonte de luz (incluindo a luz de emergência em caso de necessidade).

- Padrões, guias e planejamentos devem ser levados em conta na hora da instalação.
- As normas de bombeiros também deverão ser verificadas.

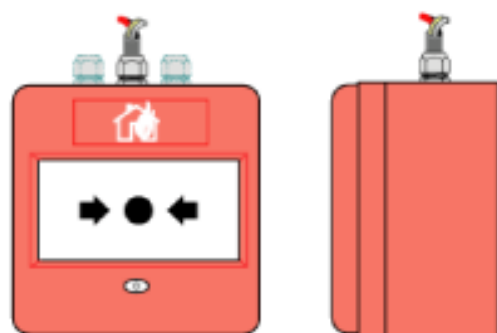
■ Modelos do Sistema



Montagem superficial, uso interior



Montagem embutida, uso interior



Montagem superficial, uso exterior

■ Componentes

- 1 acionador manual, carcaça vermelha.
- 1 caixa de montagem de superfície, vermelha.
- 1 chave para rearme e prova.

■ Especificações Técnicas

Voltagem de Funcionamento	19 - 30 VCC.
Consumo de Corrente	Específico para a correspondente central de detecção.
EN 60529	Versão interior: Proteção categoria IP 54. Versão exterior: Proteção categoria IP 67.
Proteção de Meio Ambiente	Classe de proteção III segundo EN 54 T2.
Temperatura de Operação	Em serviço: De -25° C a 65° C.
Carcaça	Plástica, cor vermelha, RAL 3001.
Peso	0,4 Kg.
Dimensões (A x L x P)	Interior e superficial: 87 mm x 87 mm x 53 mm (3,42 pulg x 3,42 pulg x 2,09 pulg). Interior e embutido: 87 mm x 87 mm x 53 mm (3,42 pulg x 3,42 pulg x 2,09 pulg). Exterior e superficial: 87 mm x 87 mm x 53 mm (3,42 pulg x 3,42 pulg x 2,09 pulg).