

Dispositivos periféricos e de detecção

Dispositivos de inicialização

Estação manual Série XMS

Modelos XMS-S | XMS-D | XMS-M

Especificações de arquitetura e engenharia

- Isolamento de loop incorporado:
 - Atende aos requisitos de durabilidade Classe X (Estilo 7)
 - Suporta para até 190 periféricos de isolamento da Série X por loop e 30 dispositivos endereçáveis
- Baixa corrente elétrica
- Funciona independente da polaridade (no modo sem isolamento) com a utilização da tecnologia SureWire
- LED de status de várias cores
- Tecla de redefinição T-45
- Profundidade de montagem reduzida para compatibilidade com caixas de chaveamento únicas para aplicações de modernização
- Indicação de problemas durante o serviço e a manutenção
- Versões de ação única, ação dupla e metal disponíveis
- Versões em português e espanhol disponíveis
- Conformidade com a diretiva RoHS
- Certificação UL38

Visão geral do produto

As séries XMS de estações manuais são um portfólio completo de estações manuais endereçáveis e convencionais que incluem versões de ação única, ação dupla e metal. As versões endereçáveis têm o recurso de isolamento Classe X (Estilo 7) incorporado para maior durabilidade do sistema. Todos os modelos possuem uma chave de redefinição T-45 para corresponder ao gabinete do painel de alarme de incêndio. Os modelos endereçáveis também possuem um LED de status de três cores para indicar status normal, de alarme ou de problema. Todos os módulos utilizam um endereço.

As estações manuais podem ser preparadas nos modos de operação sem isolamento (não afetado pela polaridade) e "Série X" de isolamento.

Especificações

Os modelos XMS-S, XMS-D e XMS-M são compatíveis com FACPs Siemens. O Modelo XMS-S é uma estação manual de ação única em um gabinete de plástico que requer uma ação do usuário para iniciar o alarme. O Modelo XMS-D é uma estação manual de ação dupla em um gabinete de plástico que requer duas ações do usuário para iniciar o alarme. O Modelo XMS-M é uma estação manual de ação única em um gabinete de metal que requer uma ação do usuário para iniciar o alarme. Esses modelos são dispositivos endereçáveis instalados em campo que contêm tecnologia avançada de comunicação de painel de controle.

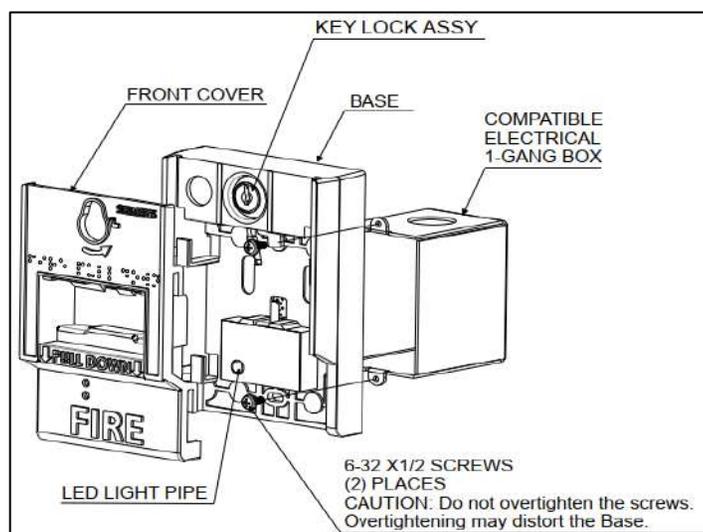
As estações manuais Série XMS têm um "problema de manutenção" que colocará o painel de alarme de incêndio em uma condição de problema se um XMS for acidentalmente deixado em um status armado quando a tampa for removida para trabalho de manutenção.

Essa tecnologia proporciona comunicação bidirecional com o painel de controle. Para redefinir as estações, insira a chave T45 Siemens fornecida no fecho da chave e gire a chave entre 10 a 15 graus no sentido anti-horário conforme mostrado pela seta. A tampa se moverá para cima para a posição normal. Gire a chave no sentido horário e remova-a do seu fecho. Na posição Normal, a parte superior da tampa fica nivelada com a superfície superior da base. Redefina o painel de controle de alarme de incêndio para remover o alarme.

As estações manuais XMS-S, XMS-D e XMS-M operam com o Designo Fire Safety Modular / Cerberus PRO Modular por meio do XDLC. Esses dispositivos podem ser conectados no modo de isolamento ou na fiação do modo insensível à polaridade. A tampa frontal da estação manual XMS-S/XMS-M tem uma cavidade com reentrância para puxar para baixo e travar na posição após o alarme ser iniciado. A estação manual XMS-D tem uma alavanca adicional com o rótulo "PUSH HERE THEN" (Empurre aqui) para obtenção de acesso à cavidade da tampa frontal para iniciar o alarme.



Diagrama de montagem



Dados técnicos

Operacional Faixa de tensão	13 - 32 VCC
Corrente operacional média máxima a 24 V:	500 μ A
Operacional Faixa de temperatura	32° - 120 °F (0° - 49 °C)
Operacional Faixa de umidade	0 - 95%, UR

Propriedades físicas

Construção:	Plástico de policarbonato de alto impacto
	Alumínio
Peso de remessa:	1,0 lb.
Dimensões:	5,50" A x 4,0" L x 1,250" P
Conformidade:	ADA
Caixas de chaveamento compatíveis:	Caixa única com profundidade de 2-1/2"

Detalhes para pedidos

Modelo ou Tipo	Número da peça	Descrição
XMS-S	S54321-F7-A1	Estação manual de ação única endereçável com isolamento
XMS-D	S54321-F8-A1	Estação manual de ação dupla endereçável com isolamento
XMS-M	S54321-F19-A1	Estação de metal de ação única endereçável com isolamento
XMS-SP	S54321-F9-A1	Estação manual de ação única endereçável com isolamento - Texto em português
XMS-DP	S54321-F10-A1	Estação manual de ação dupla endereçável com isolamento - Texto em português
XMS-SE	S54321-F11-A1	Estação manual de ação única endereçável com isolamento - Texto em espanhol
XMS-DE	S54321-F12-A1	Estação manual de ação dupla endereçável com isolamento - Texto em espanhol
XMH-501	S54321-F18-A1	Estação manual de ação dupla convencional para liberação de agente
XMS-501	S54321-F16-A1	Estação manual de ação dupla convencional
XMS-51	S54321-F15-A1	Estação manual de ação única convencional com relé auxiliar e interruptor de chave
SMBOX-XMP	S54321-F20-A1	Caixa traseira de montagem de superfície para estações manuais Série X
APLT-XMP	S54321-F21-A1	Placa adaptadora para estações manuais Série X para caixas traseiras de superfície herdadas
4DGBOX-XMP	S54321-F22-A1	Placa adaptadora para estações manuais Série X para caixas traseiras de 4" e duplas

Página intencionalmente deixada
em branco

AVISO – As informações contidas neste documento informativo servem apenas como um resumo, e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Os produtos aqui descritos possuem folhas de instruções específicas que abrangem várias informações técnicas, de limitação e de responsabilidade.

Cópias do tipo de instalação, folhas de instruções — bem como o documento de *Aviso Geral e Limitações do Produto*, que também contém dados importantes, são fornecidos com o produto e estão disponíveis no Fabricante.

Os dados contidos no tipo de documentação acima referido devem ser consultados com um profissional de segurança contra incêndios antes de especificar ou utilizar o produto.

Quaisquer outras perguntas ou assistência sobre problemas específicos que possam surgir, em relação ao bom funcionamento do equipamento, por favor entre em contato com o fabricante.

SIEMENS

Siemens Industry, Inc.

Infraestrutura inteligente - Produtos de construção
8 Fernwood Road • Florham Park, NJ 07932
Tel: (973) 593-2600

Dezembro de 2019
(Nova edição)