



PAINEL REPETIDOR ENDEREÇÁVEL

PSR-XMAX

Código	Referência
05116	PSR-XMAX

Características Técnicas

Alimentação	100 a 240Vac – 60Hz Full Range
Consumo em Repouso	60mA @ 24Vcc
Consumo em Alarme	90mA @ 24Vcc
Protocolo de Comunicação	ALF-500
Display	LCD 2x40 com Back-Light
Capacidade de Supervisão	Até 20 centrais CAE-500 XMAX
Endereçável	Um endereço de 001 a 500
Entrada para teclado	PS2
Central Compatível	CAE500-XMAX
Material da caixa	Metal Preto com tampa frontal de acrílico
Medidas	240x204x87mm
Peso	1,8Kg
Grau de proteção	IP20
Conforme Normas	NBR 17240 / NBR ISO 7240

Descrição:

O Painel Supervisor PSR-XMAX permite o controle da sub-rede de interligação de até 20 centrais CAE500 XMAX juntas em um único sistema de detecção e alarme de incêndio. Com apenas um painel é possível visualizar os eventos distintos de cada central e executar comandos como alarme geral e cancelamento de alarme.

Os botões, as indicações, as sinalizações e as informações do display do painel são idênticas às da central, tornando a identificação e o manuseio extremamente fáceis e intuitivos. Possui o mesmo tipo de fixação de sobrepor que as centrais de alarme de incêndio, conexão facilitada e simples dos cabos de alimentação e comunicação, por meio de bornes e parafusos.

Sua fonte de alimentação interna é conectada diretamente na rede elétrica de 100 a 240Vac (fonte chaveada full-range), e utiliza um

conjunto de baterias para suprir a falta de energia no caso de falha da rede, da mesma forma que as centrais de alarme de incêndio.

A rede de comunicação do painel com as centrais é feita por meio de um cabeamento de instrumentação de 3 vias com padrão RS485, permitindo a princípio até 1,2Km de comprimento da rede.

Esta distância pode ser estendida com uso de conversores ópticos, substituindo o cabo de instrumentação por cabo de fibra óptica podendo chegar a 20km de distância.



Produtos Compatíveis:



CENTRAL ENDEREÇÁVEL

Código	Referência
05108	CAE-500 XMAX



MCL485- SMD

Código	Referência
02548	MCL485-2SMD

