

## Información del producto/Informações de produto

Las ventajas del concepto de mando de SecuriFire se aprovechan plenamente en el panel de mando MIC711 para los sistemas de detección de incendios. Con la pantalla a color y la operación dirigida por eventos y referida a un código PIN se alcanza un confort de manejo protegido contra manipulaciones. La superficie de usuario del dispositivo de mando tiene pictogramas comprensibles independientemente del idioma, que permiten un manejo rápido e intuitivo.

As vantagens do conceito de operação SecuriFire são especialmente demonstradas no equipamento de operação MIC711 para instalações de detecção de incêndios. Através do display colorido controlado por evento e da operação baseada em código PIN, atinge-se um conforto de operação seguro quanto à manipulação. Graças aos pictogramas, a interface de operação é elaborada independente de idioma, o que permite uma operação rápida e intuitiva.



## MIC711

### Dispositivo de mando principal

#### Funcionamiento

El dispositivo de mando MIC de SecuriFire sirve para la señalización y el mando detallados de las centrales de detección de incendios SecuriFire. En la pantalla a color de 5,7" se visualizan los eventos de manera detallada y con el color del estado correspondiente, lo cual facilita el manejo en situaciones de emergencia. Los eventos más importantes se indican en las señalizaciones conjuntas dispuestas a la izquierda (alarma, fallo, etc.). En el MIC, gracias a la navegación sencilla con ayuda de la SecuriWheel, se pueden visualizar tanto todas las órdenes al sistema separadas como así también todos los estados del sistema. El dispositivo de mando se integra en la puerta de una central o se aloja en una carcasa, separado de la central. En la biblioteca de idiomas se encuentran a su disposición más de 20 idiomas diferentes. El dispositivo de mando principal se puede conectar directamente como dispositivo independiente en la SecuriLan. Para fines de servicio (por ejemplo, para cargar software o para diagnósticos del sistema) se dispone de un conector de Ethernet RJ45 accesible desde el exterior del dispositivo. Una ranura para tarjetas SD en el MIC711 permite ampliar la memoria de eventos. Cada MIC posee un bus EPI (Extended Peripheral Interface), en el cual es posible conectar hasta otros tres dispositivos a través de una conexión RJ45. La longitud máxima de bus es de 1 m. La impresora de protocolos opcional B5-MIC-PPE se conecta con un enchufe de cable plano de 16 polos.

#### Componentes

El dispositivo de mando SecuriFire MIC711 posee una carcasa de policarbonato de color antracita de diseño elegante, plano y atemporal. Los dispositivos de mando MIC se controlan mayormente con la rueda de desplazamiento SecuriWheel. Gracias al uso de pictogramas, la interfaz de usuario es independiente del idioma. Hasta cuatro idiomas diferentes se pueden conmutar en la pantalla a color (320 x 240 píxeles) durante el funcionamiento.

### Equipamento de operação principal

#### Funcionamento

O equipamento de operação SecuriFire MIC destina-se à exibição e operação das centrais do detector de incêndios SecuriFire da Securitron. No display colorido de 5,7", os eventos são especificados e exibidos com a cor do respectivo status; isto facilita a operação no caso de um evento. Os indicadores coletivos dispostos no lado esquerdo (alarme, falha etc.) destinam-se à exibição dos eventos mais importantes. Graças à navegação simples através do SecuriWheel, todos os comandos do sistema podem ser iniciados e todos os estados do sistema podem ser exibidos no MIC. O equipamento de operação está integrado na porta de uma central ou alojado (afastado da central) em um gabinete próprio. Na biblioteca de idiomas estão disponíveis mais de 20 idiomas. O equipamento de operação principal pode ser conectado diretamente como usuário independente no SecuriLan. Para fins de serviço (por exemplo carregamento do software e diagnóstico do sistema) está disponível um conector Ethernet RJ45 acessível por fora do gabinete. Há um slot de cartão SD para a expansão da memória de eventos no MIC711. Cada MIC possui um bus EPI (Extended Peripheral Interface). Nele podem ser conectados até três outros equipamentos através de uma conexão RJ45. O comprimento máximo de bus é de 1 m. A impressora de protocolo opcional B5-MIC-PPE é conectada através de um conector de cabo plano de 16 polos.

#### Estrutura

O equipamento de operação SecuriFire MIC711 se apresenta em um atraente gabinete de policarbonato antracite de construção plana clássica. A operação dos equipamentos de operação MIC ocorre principalmente através da roda de rolagem SecuriWheel. Graças aos pictogramas, a interface do equipamento de operação independe de idioma. Até quatro idiomas podem ser alternados no display colorido (320 x 240 pixels) durante a operação.

- Pantalla a color TFT de 5,7"
- SecuriWheel y teclas de función
- Manejo rápido gracias al uso de símbolos en la parte frontal del dispositivo (sin textos)
- Posibilidad de programar más de 20 idiomas diferentes
- 4 idiomas conmutables en línea
- Display colorido TFT de 5,7"
- SecuriWheel e teclas de função
- Operação rápida graças a símbolos na frente do gabinete (sem texto)
- Possibilidade de programar mais de 20 idiomas diferentes
- 4 idiomas alternáveis online

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Entrega sujeta a disponibilidad.

Especificações sujeitas a modificações sem aviso-prévio. Entrega sujeita à disponibilidade.



#### Datos técnicos/Dados técnicos

+22 V hasta/até +30 V		Tensión de alimentación	Tensão de alimentação
29,5 mA	B8-MIC11	Consumo de corriente de reposo	Consumo de corrente de repouso
213 mA	B5-MIC711	Consumo de corriente de reposo	Consumo de corrente de repouso
24 mA	B9-MIC11	Consumo de corriente de reposo	Consumo de corrente de repouso
165 mA	B6-MIC711	Consumo de corriente de reposo	Consumo de corrente de repouso
-5 °C – +50 °C		Temperatura ambiente, medida con convección natural	Temperatura ambiente, medida em convecção natural
5 – 95%		Humedad relativa ambiente, sin condensación	Umidade relativa do ar, sem condensação
276 × 170 × 35 mm		Dimensiones MIC11 (l. × a. × p.)	Dimensões MIC11 (C × L × P)
276 × 170 × 52 mm		Dimensiones MIC711 (l. × a. × p.)	Dimensões MIC711 (C × L × P)
Polycarbonato PC/ABS		Carcasa	Gabinete
VdS/VKF		Homologaciones	Homologações

#### Gama de productos/Visão geral do produto

B8-MIC11	Dispositivo de mando para montaje empotrado	Equipamento de operação embutido
B9-MIC11	Dispositivo de mando para montaje empotrado no redundante	Equipamento de operação embutido não redundante
B5-MIC711	Dispositivo de mando principal	Equipamento de operação principal
B5-MIC711 W	Dispositivo de mando principal blanco	Equipamento de operação principal branco
B6-MIC711	Dispositivo de mando principal no redundante	Equipamento de operação principal não redundante