

Die Vorteile des SecuriFire-Bediengungskonzeptes kommen beim Bediengerät MIC711 für Brandmeldeanlagen voll zum Tragen. Durch ereignisgesteuerte und PIN-Code-bezogene Farbanzeige und Bedienung wird ein manipulationssicherer Bedienungskomfort erreicht. Die Bediengerät Oberfläche ist durch Piktogramme sprachenunabhängig gestaltet; dies erlaubt eine schnelle und intuitive Bedienung.

The advantages of the SecuriFire operating concept are shown to their full advantage on the main indication and control map MIC711 for fire alarm systems. Unauthorised manipulation and access are prevented by the event-controlled colour announcement and PIN-code-based operation. Thanks to the pictograms, the indication and control map interface is not language specific, allowing fast and intuitive operation.



MIC711

Hauptbediengerät

Funktion

Das SecuriFire-Bediengerät MIC dient zur Anzeige und Bedienung der Securiton Brandmeldezentralen SecuriFire. Auf dem 5,7"-Farbdisplay werden die Ereignisse detailliert und in der Farbe des entsprechenden Status angezeigt; dies erleichtert im Ereignisfall die Bedienung. Für die Anzeige der wichtigsten Ereignisse dienen die auf der linken Seite angeordneten Sammelanzeigen (Alarm, Störung etc.).

Auf dem MIC können, dank der einfachen Navigation mittels SecuriWheel, sowohl alle Befehle an das System abgesetzt als auch alle Systemzustände zur Anzeige gebracht werden. Das Bediengerät ist entweder in die Türe einer Zentrale integriert oder (von der Zentrale abgesetzt) in einem eigenen Gehäuse untergebracht. In der Sprachbibliothek stehen über 20 verschiedene Sprachen zur Verfügung. Das Hauptbediengerät kann direkt als eigenständiger Teilnehmer im SecuriLan angeschlossen werden.

Für Servicezwecke (z. B. Laden der Software sowie Systemdiagnose) steht ein von ausserhalb des Gehäuses zugänglicher RJ45-Ethernet-stecker zur Verfügung. Zur Erweiterung des Ereignisspeichers befindet sich ein SD-Karten-Slot auf dem MIC711. Jedes MIC hat einen EPI-Bus (Extended Peripheral Interface). An diesen können über eine RJ45-Verbindung bis zu drei weitere Geräte angeschlossen werden. Die maximale Buslänge beträgt 1 m. Der optionale Protokolldrucker B5-MIC-PPE wird über einen 16-poligen Flachbandstecker angeschlossen.

Aufbau

Das SecuriFire-Bediengerät MIC711 präsentiert sich in einem gefälligen anthrazitfarbenen Polycarbonat-Gehäuse in flacher, zeitloser Bauweise. Die Bedienung der MIC-Bediengeräte erfolgt hauptsächlich über das SecuriWheel-Scrollrad. Die Bediengerät Oberfläche ist durch die Piktogramme sprachenunabhängig. Bis zu vier Sprachen können im Farbdisplay (320 x 240 Pixel) im laufenden Betrieb umgeschaltet werden.

Main indication and control map

Funktion

The SecuriFire MIC main indication and control map is used to display and operate the fire alarm control panels of the SecuriFire series.

The events are specified and indicated with the colour of the appropriate status on the 5.7" colour display. This facilitates operation in the case of an incident. The collective indicators on the left show the most important events (alarm, disturbance, etc.).

All commands to the system can be initiated and all system states displayed on the MIC thanks to simple navigation with the SecuriWheel. The indication and control map is either integrated in the door of a control unit or is mounted in its own map case (separate from the control unit). More than 20 different languages are available in the language library. The MIC711 main indication and control map can be connected as a direct participant in the SecuriLan. For service purposes (e.g. loading software and system diagnostics) there is a RJ45 Ethernet plug outside the map case. An SD card slot on the MIC711 is available for increasing the event memory. Every MIC has an EPI bus (Extended Peripheral Interface). Up to three other devices can be connected to it via an RJ45 connection. The maximum bus length is 1 m. The optional B5-MIC-PPE protocol printer is connected by using a 16-pin ribbon cable connector.

Structure

The SecuriFire MIC711 main indication and control map comes in an attractive anthracite coloured polycarbonate casing with a flat and timeless design.

The MIC control panel is operated primarily by means of the SecuriWheel scroll wheel. Thanks to the pictograms, the indication and control map interface is not language specific. Up to four languages can be toggled in the colour display (320 x 240 pixels) during operation.

- 5,7"-TFT-Farbdisplay
- SecuriWheel und Funktionstasten
- Schnelle Bedienung dank Symbolen auf der Gehäusefront (kein Text)
- Mehr als 20 verschiedene Sprachen programmierbar
- 4 Sprachen online umschaltbar

- 5.7" TFT colour display
- SecuriWheel and function keys
- Easy operation thanks to symbols on the front of the operation panel (no text)
- More than 20 languages programmable
- 4 different languages changeable online

Technische Änderungen
sowie Liefermöglichkeiten
vorbehalten.

Specifications subject to change
without notice. Delivery subject
to availability.



Technische Daten/Technical data

+22 V bis/to +30 V		Versorgungsspannung	Supply voltage
29,5 mA	B8-MIC11	Ruhestromverbrauch	Quiescent current consumption
213 mA	B5-MIC711	Ruhestromverbrauch	Quiescent current consumption
24 mA	B9-MIC11	Ruhestromverbrauch	Quiescent current consumption
165 mA	B6-MIC711	Ruhestromverbrauch	Quiescent current consumption
-5 °C bis/to +50 °C		Umgebungstemperatur, gemessen bei natürlicher Konvektion	Ambient temperature, measured at natural convection
5 – 95%		Relative Luftfeuchte, ohne Kondensation	Relative humidity, without condensation
276 × 170 × 35 mm		Abmessungen MIC11 (L × B × T)	Dimensions MIC11 (L × W × D)
276 × 170 × 52 mm		Abmessungen MIC711 (L × B × T)	Dimensions MIC711 (L × W × D)
Polycarbonat PC/ABS		Gehäuse	Casing material
VdS/VKF		Zulassungen	Approvals

Produktübersicht/Product summary

B8-MIC11	Einbaubediengerät	Mounting main indication and control map
B9-MIC11	Einbaubediengerät nicht redundant	Mounting main indication and control map non redundant
B5-MIC711	Hauptbediengerät	Main indication and control map
B5-MIC711 W	Hauptbediengerät weiss	Main indication and control map white
B6-MIC711	Hauptbediengerät nicht redundant	Main indication and control map non redundant