

Funk-Hybridsystem „FU 868“



**Drahtloses
und verdrahtetes System**



Professionelle Installation



GSM/GPRS reporting



**Komplette
Fernbedienungsmöglichkeit**



Erweiterungsmöglichkeit



Beschützen Sie Ihr Eigentum

Das FU 868 Funk-Hybridsystem ist ein professionelles, elektronisches Sicherheitssystem, welches sich exakt an die Anforderungen Ihrer Wohnsituation oder Ihrem Gewerbeobjekt anpasst. Sie erhalten per Mobiltelefon oder Internet alle Informationen über alles was in Ihrem Haus geschieht. Ihr Mobiltelefon informiert sich schnell und unkompliziert über Einbruch, Feuer oder einer Störung. Professionelle Hilfe kann automatisch sofort gerufen werden.

IC-FU 2213 – Zentrale



Modulares Hybridsystem mit 50 Adressen für Funkkomponenten. Die Basisvariante hat 4 verdrahtete Eingänge, welche mit dem Funkmodul IC-FU 2224 und dem Meldelinienmodul (IC-FU 2217) erweitert werden kann. Ein GSM/GPRS- oder LAN/TEL- und ein TWG können angeschlossen werden. Die Komponenten können auf 3 Bereiche aufgeteilt werden (A,B, C). Die Zentrale steuert die Sirenen an, besitzt 2 programmierbare Ausgänge und kann mit RFID Zugangskarten oder mit Zugangscodes bedient werden. Es können bis zu 50 Benutzercodes mit ID-Karten oder Tags vergeben werden. Die letzten 255 Ereignisse werden in der Zentrale gespeichert.

IC-FU 2224 - Funkmodul



Ermöglicht die Anmeldung von bis zu 50 Funkkomponenten der FU 868 Serie an die Zentrale. Es wird das zuverlässige 868 MHz Frequenzband zur Funkkommunikation genutzt.

IC-FU 2217 – Erweiterungsmodul



Ermöglicht eine Erweiterung der Zentrale um 10 zusätzliche verdrahtete Meldelinien. Abhängig vom Typ der Zentrale können die verdrahteten Eingänge auf 14, 20 oder 30 erweitert werden

IC-FU 2125 / 2145(RGB) Bedienteil



Steuert und programmiert das System per Funk, hat einen integrierten Kartenleser (RFID) und einen verdrahteten Meldereingang. Das Bedienteil ist die BUS-Version. Auch mit einstellbarer, multicolor Displaybeleuchtung (RGB) erhältlich.

IC-FU 2222 –GSM Wählgerät



Sendet Ergebnisberichte via SMS an bis zu 8 Telefone. Der Datentransfer an max. 2 Wachdienste ist möglich. Es ermöglicht den ferngesteuerten Betrieb des Systems per Telefon/SMS oder Internet. Es kann eine Telefonleitung simuliert werden (GSM Gateway)

IC-FU 2227 GSM/GRPS Sprachwählgerät



Sendet Ergebnisberichte via SMS an bis zu 8 Telefone. Der Datentransfer an max. 2 Wachdienste ist möglich. Fernsteuerung- und programmierung funktionieren via SMS oder via Sprachmenü/ Telefon-tastatur bzw. via Internet mit Hilfe der OLink Software.

IC-FU 2256 Funk-Fernbedienung



Ermöglicht die Bedienung des Systems oder die Steuerung von Geräten. Die Tastenfunktionen können programmiert werden. Standardmäßig mit 4 Tasten, i schwarz oder weiß erhältlich. Optional ist auch ein 2 Tasten-Umbauegehäuse erhältlich.

IC-FU 2214 - Zentrale



Ist eine größere Version der FU 868 Zentrale, mit bis zu 50 Adressen für Melder. Standardmäßig mit 10 verdrahteten Eingängen ausgerüstet und bis auf 30 Meldelinien erweiterbar..

IC-FU 2219 Telefon-Wählgerät



Sendet bis zu 6 Sprachnachrichten über die Festnetzleitung an bis zu 4 Telefonnummern. Überträgt auch die Ereignisse an Wachdienste. Kann mit dem FU 2222 und FU-2227 kombiniert werden.

IC-FU 2221 LAN/TEL Wählgerät



Ein Wählgerät für eine LAN-Leitung und/oder eine Festnetzleitung. Es ermöglicht den ferngesteuerten Betrieb des Systems per Telefon oder Internet. Es meldet Ereignisse an Wachdienste.

IC-FU 2256 - Paniksender



Aktiviert einen Notfallalarm per Funk oder kann Geräte fernsteuern. Wird hauptsächlich verwendet um Hilfe zu rufen. Der Paniksender ist batteriebetrieben und kann als Armband oder Halskette getragen werden.

IC-FU 2230
Bewegungsmelder



Verfügt über einen Erfassungsbereich von 120° / 12 m (mit Basislinse). Eine spezielle Linse bietet Haustierimmunität. Die digitale Analyse macht den Bewegungsmelder immun gegen Falschalarme.

IC-FU 2232
Kombinationsmelder



Vereint PIR-Bewegungsmelder und Dual-Glasbruchsensor. Die digitale Analyse sorgt für hohe Falschalarmimmunität. Hat einen verdrahteten Meldereingang. Belegt zwei Adressen in der Zentrale

IC-FU 2235
Bewegungsmelder mit Kamera



Dient zur visuellen Bestätigung eines Alarms mit 4 Serien-fotos, welche per Funk, über die Zentrale, an einen Server und an den Besitzer übertragen werden. (Die Zentrale muss das Wählgerät FU-2227 / FU-2222 beinhalten). Mehrere Melder in einem möglich.

IC-FU 2231
Kompakter Bewegungsmelder



Dieser kleine PIR Melder verfügt über einen Erfassungsbereich von 120° / 12 m (mit Basislinse). Eine spezielle Linse bietet Haustierimmunität. Die digitale Analyse macht diesen Melder immun gegen Falschalarme.

IC-FU 2228
Funk- Dual-Bewegungsmelder



Verfügt über einen Erfassungsbereich von 120° / 12m. Speziell für Bereiche mit Haustieren entwickelt. Duale Detektoren mit 2 Pyroelementen

IC-FU 2234
Mini-Bewegungsmelder



Verfügt über einen Erfassungsbereich von 360° / 5 m. Dieser PIR-Miniaturbewegungsmelder kann kleine Räume oder das Fahrzeuginnere schützen. Die digitale Analyse macht den Melder besonders immun gegen Falschalarme.

IC-FU 2240
Dual-Glasbruchmelder



Mini-Glasbruchmelder mit einer Reichweite von max. 9 Metern. Verwendet eine Dualmethode, die Änderungen im Rauchluftdruck sowie das nachfolgende Geräusch eines Glasbruchs analysiert.

IC-FU 2208
Öffnungsmelder



Der Magnetkontakt reagiert beim Öffnen von Türen oder Fenstern. Er besitzt verdrahtete Meldeeingänge an denen externe Sensoren (mit NO- oder NC-Ausgang) angeschlossen werden können. (in braun oder weiß erhältlich)

IC-FU 2206
Kompakter Öffnungsmelder



Der Magnetkontakt reagiert beim Öffnen von Türen oder Fenstern. Er zeichnet sich durch seine besonders kompakten Abmessungen aus.

IC-FU 2212
Fensterkontakt



Ein „unsichtbarer“ Magnetkontakt, der das Öffnen von Fenstern und Terrassentüren erkennt. Dieser wird direkt in den Fensterrahmen montiert. Passend für die meisten neuen Fensterrahmen (Euro-Standard).

RAM 80 HX 40
Außenbewegungsmelder



Wird verwendet, um das Eindringen von Personen im Außenbereich zu melden. Der PIR-Außenmelder bietet hervorragende Haustierimmunität durch eine Zwei-Zonenerkennung. Der Erfassungsbereich kann von 2 bis 12 m eingestellt werden.

IC-FU 2250
Rauchmelder



Kombiniert einen optischen Rauchmelder mit einem Hitzesensor. Besitzt eine eingebaute Sirene für lokalen Alarm.

IC-FU 2260
Gasmelder



Meldet den Austritt von brennbaren Gasen. Ist netz-versorgt und bietet neben einem Funksignal auch einen Relaisausgang, um die Gaszufuhr abzuschalten.

IC-FU 2310
Außensirene



Komplett drahtlose Außensirene in robustem Gehäuse mit Blitzleuchte. Signalisierung sowohl optisch, als auch akustisch bei einem Alarm. Die Lithiumbatterie hat eine Lebensdauer von bis zu 3 Jahren.

IC-FU 2320
Innensirene



Gibt Alarm, die Melodie der Türklingel, sowie Töne bei Ein- und Ausgangsverzögerung wieder. Einfach in die 230V Steckdose stecken. Generiert eine Sabotagemeldung beim Ausstecken (während eines Alarms) als Einbruchbestätigung.

IC-FU 2112
Bewegungsmelder



Verfügt über einen Erfassungsbereich von 120°/12m (mit Basislinse). Eine spezielle Linse bietet Haustierimmunität. Der Melder ist gegen Hochfrequenzstörungen besonders geschützt.

IC-FU 2113
Kombimelder



Vereint PIR – Bewegungsmelder und Dual-Glasbruchsensor. Verfügt über einen Erfassungsbereich von 120°/12 m (mit Basislinse). Die digitale Analyse sorgt für hohe Falschalarmimmunität. Reichweite maximal 9 m.

IC-FU 2114
Dual Bewegungsmelder



Verfügt über einen Erfassungsbereich von 120°/ 12 m (mit Basislinse). Die duale Detektion bietet herausragende Haustierimmunität.

IC-FU 2126
Glasbruchsensor



Reichweite von maximal 9 m. Verwendet eine Dualmethode, die Änderungen im Raumlufldruck sowie das nachfolgende Geräusch eines Glasbruchs analysiert.

IC-FU 2060
Rauchmelder



Kombiniert einen optischen Rauchmelder mit einem Hitzemelder. Kann individuell konfiguriert werden. Besitzt eine eingebaute Sirene für den lokalen Alarm und hat eine Prüftaste, sowie einen Relaisausgang.

IC-FU 2155
Gasmelder



Meldet den Austritt von brennbaren Gasen und signalisiert diesen in zwei Konzentrationsstufen. Der Gasaustritt wird optisch und akustisch signalisiert.

IC-FU 2185
Außensirene



Drahtgebundene Selbstversorgte Außensirene mit Blitzlicht. Signalisierung sowohl optisch, als auch akustisch bei einem Alarm.

FU- 2149
Wassermelder



Der Detektor meldet die Überflutung von Räumen (Kellern, Bädern). Diese Informationen können an Sie per SMS/Sprachnachricht oder einen Wachdienst übertragen werden.

IC-FU 2150
Universalempfänger



Kann mit FU-Zentralen und Funkmeldern kommunizieren. Eignet sich für die Heimautomatisierung zum Einschalten von Beleuchtung, Belüftung, usw. Versorgung AC 230 V.

IC-FU 2340
Funk-Ausgangsschalter



Kann mit FU-Zentralen und Funkmeldern kommunizieren. Eignet sich für die Heimautomatisierung zum Einschalten von Beleuchtung, Belüftung, usw. Versorgung AC 230 V.

IC-FU 3120
Funktaster



Ermöglicht das Meiden eines Notfalls, die Bedienung einer Zentrale oder die Steuerung von Geräten. Kann auch als Klingeltaste verwendet werden.