ATS1238

ATS 32-MG Funk-Empfänger, 868 MHz GEN2 für PIR CAM

Produktübersicht

Der drahtlose ATS1238 Advanced Empfänger erweitert die Eingangsmöglichkeiten der Advisor Advanced Zentralen um bis zu 32 MG unter Verwendung von drahtlosen PIRCam und 868MHz Gen 2 Funksensoren: z.B. PIR, Türkontakt etc. Der ATS1238 Empfänger wird typischerweise in Zentralen mit großen Kunststoffgehäuse installiert und an die MI-Bus-Schnittstelle der Advisor Advanced Zentralen angeschlossen. Mit dem ATS7072-Kit kann der ATS1238 Empfänger auch dezentral installiert werden.

Der ATS1238 Empfänger verfügt über eine räumliche Diversität zur Minimierung von Funklöchern oder toten Winkeln und hat eine nominelle Reichweite von 400 m im Freien. Wenn tote Punkte eliminiert werden müssen, kann ein 868MHz-Repeater für die 868Gen2-Geräte verwendet werden.

Abgesetzte Meldegruppen Erweiterungen (AME)

Abgesetzte MG Erweiterungen (AME) werden verwendet, um die Anzahl der vorhandenen Alarmeingänge des Systems zu erweitern und ermöglichen von einem abgesetzten Standort der Advisor Advanced Zentrale die Anschaltung von Eingängen und Relais. AMEs kommunizieren mittels ""Poll & Reply"" Nachrichten und senden Alarme an die Einbruchmeldezentrale für die weitere Bearbeitung. Die AMEs empfangen die Informationen von Meldern, Türkontakten oder ähnlichen Geräten. Die verfügbaren Erweiterungen unterstützen konventionelle Geräte, drahtlose Geräte sowie intelligente adressierbare Geräte. Es ist eine spezieller Erweiterung erhältlich, der die Erweiterung von vier bis acht intelligenten Türen oder Aufzügen ermöglicht.

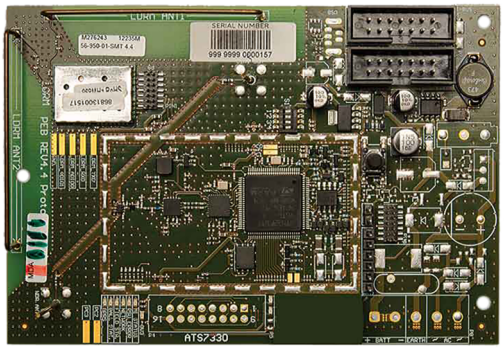
Funktionalität

Der ATS1238 Funkempfänger erweitert die Eingangsmöglichkeiten der Advisor Advanced Zentralen um bis zu 32 MG mittels 868MHz GEN2 Funksendern und PIR-Kameras.

Je nach Variante können bis zu 15 oder 30 Erweiterungen mit einer Advisor Advanced Zentrale verbunden werden.
Schlüsselanhänger können so programmiert werden, dass Benutzer Relais aktivieren und deaktivieren oder steuern können, um beispielsweise ein Garagentor aus der Ferne zu öffnen und zu schließen sowie ein Bürosicherheitssystem zu aktivieren oder zu deaktivieren. Mit PIR-Kameras können Bilder von jedem Ereignis im System aufgenommen werden, die zur Überprüfung an eine Überwachungsstation oder das Telefon des Endbenutzers gemeldet werden können.

EN50131

Der ATS1238 Empfänger erfüllt die Spezifikationen der EN50131 Grad 2 für drahtlose Systeme, wie z.B. Melderüberwachung und lokale und Ferndämpfung von - 6dB für Inbetriebnahme und Wartung.



Einzelheiten

- Erweitert die Advisor Advanced Zentrale um 32 drahtlose MG, einschließlich PIR Kameras
- Unterstützt bis zu 8 PIR Kameras
- Schnelle Konfiguration mit der Aritech "Learn Mode" -Technologie
- Passt in das große Kunststoffgehäuse
- Erkennt die Empfangscharakteristik zur Vermeidung von drahtlosen Null-Signalen oder Totpunkten und verfügt über eine nominale Reichweite von ca. 450m im freien Feld
- Wird über die MI-Bus-Schnittstelle des Advisor Advanced oder ein separates Netzteil mit Strom versorgt, wenn ATS7072 zum Erweitern der Entfernung verwendet wird
- Bis zu 16 Transponder zur Scharf-/Unscharfschaltung können programmiert werden
- Verwenden Sie den Aritech 868 MHz Repeater, um die Reichweite zu verbessern
- Für die Montage außerhalb des Zentralengehäuses ist das ATS7072-Kit erforderlich

ATS1238

ATS 32-MG Funk-Empfänger, 868 MHz GEN2 für PIR CAM

Technische Spezifikationen

General

Expander type	Drahtloser Expander
Product line	Advisor Advanced, Axon
Connection type	Datenbus Verbindung
Compatibility	868MHz Gen2-Sensor, PIRcam, Advisor Advanced FW v022.022.0110 oder später
Max. distance from panel	MI-Bus-Schnittstelle, max. 40 cm Flachkabel oder 100 m mit ATS7072
Specified cable	WCAT52 / WCAT54 oder gleichwertig

System

Addressing	DIP Switches

Inputs

Total	32
No. of wireless zones	32 max. (8 Funk-PirCam, 16 Funk-Schlüsselanhänger)

Wireless

Operating frequency	2.4 GHz, 868 MHz AM
Wireless open-air range	400 m

Electrical

Power supply type	12 VDC
Current consumption	47 mA typisch 52 mA max.
Integrated power supply	No

Environmental

Operating temperature	-10° bis +55°C
Relative humidity	0 bis 95% nicht kondensierend
Environment	EN50130-5; Classe II - Interior (geral)

Regulatory

Compliancy	CE
Certification	CE, EN50131 Grau 2, INCERT

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.