

ATS2000A-MM-RK

KIT ATS2000A-MM + ATS1115A

Einbruchmeldesystem

Die Advisor Advanced Produktlinie stellt den ersten Nachkömmling der Advisor CD und Advisor Master Produktlinien dar. Sein Erbe besteht aus den bewährten Eigenschaften und Funktionen der Advisor Serie, wurde jedoch auch im Hinblick auf die Anforderungen künftigen Anwendungen und Bedürfnisse entwickelt.

Die bestehenden Kommunikationsstandards sind gegenwärtig Änderungen unterworfen, der analoge Anschluss wird künftig durch drahtlose und IP-Netzwerke ersetzt. Diesen gravierenden Änderungen trägt diese neue Baureihe durch unterschiedliche Kommunikationsoptionen mit langfristig ausgelegter Flexibilität, Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit Rechnung. Die Advisor Advanced Produkte können vor Ort über den vorhandenen Onboard USB-Port konfiguriert werden.

Basierend auf dem Advisor CD Benutzer-Interface ermöglicht dieses eine schnelle Eingewöhnung an das neue System mit einfach zu erlernbaren Funktionen. Für die Menünavigation stehen Kurzbefehle und eine vollständige Menüführung zur Verfügung. Eine integrierte "Hilfetaste" ermöglicht eine einfache Darstellung von Bedienungshinweisen, anhand derer sich Benutzer schnell mit der Menüstruktur zurecht finden werden.

Anerkennungen in Europa konvergieren langfristig zu einem Standard: EN50131. Die neue Advisor Advanced Produktlinie wurde entwickelt, um den EN50131 Standards zu entsprechen.

Durch Verwendung bestehender ATS Komponenten (Bedienteile, Leser, Erweiterungen) verfügen Advisor Advanced Zentralen über vielseitige und zuverlässige Optionen zur Erweiterung der Funktionalität einschließlich einer automatischen Hardware-Erkennung neuer Baugruppen und Erweiterungen.

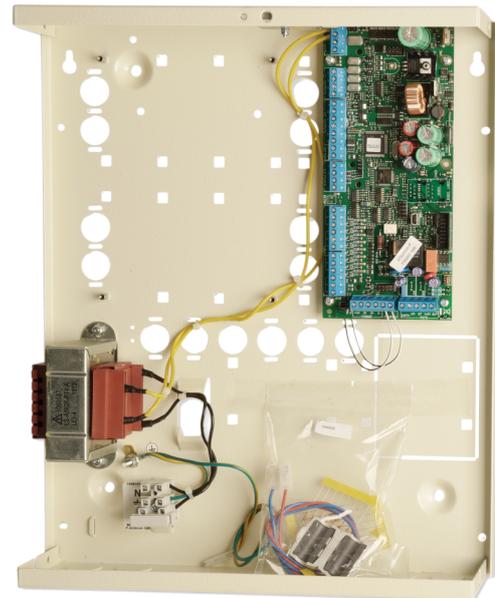
Advisor Produktlinie

Die jüngst vorgestellte Advisor Advanced Produktfamilie besteht aus einer Weiterentwicklung der bewährten und erfolgreichen Advisor CD und Advisor Master Baureihe, welche sich als wohlbekannte und geschätzte Produkte in der Praxis bewährt haben. Die Advisor Advanced vereint die Stärken der beiden vorherigen Baureihen in einer neuen zukunftsicheren Plattform, die eine einfache Handhabung ermöglicht und auf Flexibilität und Zuverlässigkeit hin entwickelt wurde.

Die Baureihe besteht aus unterschiedlichen Produkten wie der ATS1000A und ATS2000A in verschiedenen Konfigurationen, mit grundsätzlich identischer Bedienung für den Benutzer.

Benutzerfreundlichkeit

Das Advisor Advanced System kann in allen Situationen einfach bedient werden. Die Advisor Advanced Baureihe verfügt über einen einfachen Menüzugang und eine einfache Menüführung inklusive Kurzbefehle für Benutzer, die bereits mit dieser Menüstruktur vertraut sind. Hinweise für die Konfiguration stehen per Knopfdruck während der Konfiguration zur Verfügung. Für Endanwender ist eine einfache



Einzelheiten

- 8 Onboard MG Eingänge
- Max 64 MG: drahtgebunden, drahtlos oder gemischt
- Kostengünstige MG- und Ausgangserweiterung
- Bis zu 16 Erschütterungssensoreingänge
- 8 Sicherungsbereiche
- Bis zu 50 Benutzer
- EN50131 Security Grad 2 / Umweltklasse 2
- USB Port für die lokale Konfiguration
- Automatische Hardwareerkennung
- Onboard Analog-DWG für Meldungsübertragung oder Konfiguration
- Optionales Sprachmodul, GSM Modul, ISDN Modul
- Mehrsprachig: jeder Benutzer kann über seine eigene Sprache verfügen
- Lieferung mit ATS1115A Prox-Bedienteil
- Option: SMS Übertragung und Steuerung
- Auto Scharf/Unschärf - Zeitpläne - zeitgesteuerte Ausgänge
- ATS1235 Unterstützung

Benutzung der gängigsten Bedienvorgänge wie zum Beispiel die Scharf/Unscharfschaltung vorgesehen. Durch Verwendung einer klaren und einfach zu verstehenden Technik werden Benutzer durch erforderliche Bedienvorgänge geführt, einschließlich selten zu verwendender Funktionen wie das Sperren von MG oder der Rückstellung von Brandmeldern.

Drahtlose und drahtgebundene Erweiterung

Das Advisor Advanced System ist ein vollständig hybrides System. Es ermöglicht die Anschaltung von draht- und drahtlosen Geräten in jeder Kombination. Jeder Eingang kann zu einer MG zugewiesen werden. Maximal 32 MG können konfiguriert werden. Zum Beispiel kann das System aus 64 drahtgebundenen, 64 drahtlosen oder einer Kombination aus 48 drahtlosen + 16 verkabelten MG oder umgekehrt bestehen. Eingänge und Ausgänge können durch Verwendung abgesetzter AME's erweitert werden, alternativ kann das System auch durch Verwendung kostengünstiger Erweiterungsmodule auf der Hauptplatine platzsparend erweitert werden. MG-Eingänge können vielseitig genutzt werden, einschließlich der kombinierten Sabotage- und Alarmauswertung oder der kombinierten Sabotage- und Abdeckerkennung.

Alarmübertragung

Ein Einbruchmeldesystem ist von einer schnellen Alarm- oder Störungsübertragung abhängig. Das Advisor Advanced System ermöglicht unterschiedliche Methoden der Alarmübertragung abhängig von dem verwendeten Wachdienst oder der Sprachübertragung an den Endkunden. Unterschiedliche physikalische Übertragungspfade können verwendet werden: Das analoge Onboard Wählgerät oder optional GSM oder ISDN.

Modular RS-485 data bus

The Advisor Advanced range uses a RS-485 data bus connecting remote devices like Remote Arming Stations (RAS) or expanders / Data Gathering Panels (DGP) to the main control panel. Devices supported are from the Advisor MASTER range as these have proven reliability and allow for up to 1.5 km of wiring. Up to 8 RAS's and 7 DGP's can be connected to expand keypads and readers, inputs and outputs.

ATS2000A-MM-RK

KIT ATS2000A-MM + ATS1115A

Technische Spezifikationen

System

Produktlinie	Advisor Advanced
Produktart	Einbruch
Zentralentyp	Hybrid
Kit	Ja
Anzahl der Bedienteile/Leser	8
Abgesetzte Meldegruppe 7 erweiterung	
Anzahl der Alarmgruppen	16
Spezifisches Kabel	WCAT52 WCAT54

Eingänge

Max. Anzahl von Eingänge	64
Onboard-Eingänge	8
Eingangserweiterung	8

Ausgänge

Anzahl der Ausgänge	128
Anzahl der Onboard-Ausgänge	5

Bereich

Anzahl der Bereiche	8
---------------------	---

Benutzer / Karten

Max. Anzahl von Benutzern	50
Benutzer mit Namen	50
Max. Anzahl von Karten	50
Max. Anzahl von PIN Codes	50

Kommunikation

Onboard Übertragungsart	PSTN
Übertragungserweiterung	GSM/GPRS
Datenbus-Typ	RS485

Elektrische Angaben

Netzteil	230 VAC
Netzteilwert	230 VAC +10%, -15%, 50 Hz
Hauptplatine Stromverbrauch	100 mA
Maximaler Systemstrom	2000 mA at 13.8 V \pm 0.2 V
Max. AUX-Strom	1400 mA
Sicherungen automatisch zurücksetzen	5
Glasbruchsicherungen	1

Physikalisch

Gehäuse	Mittleres Metall
---------	------------------

Umweltbedingungen

Betriebstemperatur	-10 to +55°C
Relative Luftfeuchtigkeit	95% (non-condensing)
Umweltklasse	Class II, indoor
IP Klassifizierung	30

Regulativ

EN50131 Klasse	Klasse 2
Kompatibilität	CE