

ATS3500A-IP-MM

ATS3500A-IP Advisor Advanced Zentrale, EN Grad 3, 8 - 128 MG, 8 Bereiche, mittleres Metallgehäuse

Einbruchmeldesystem

Die Advisor Advanced Produktlinie stellt den ersten Nachkömmling der Advisor CD und Advisor Master Produktlinien dar. Ihr 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.

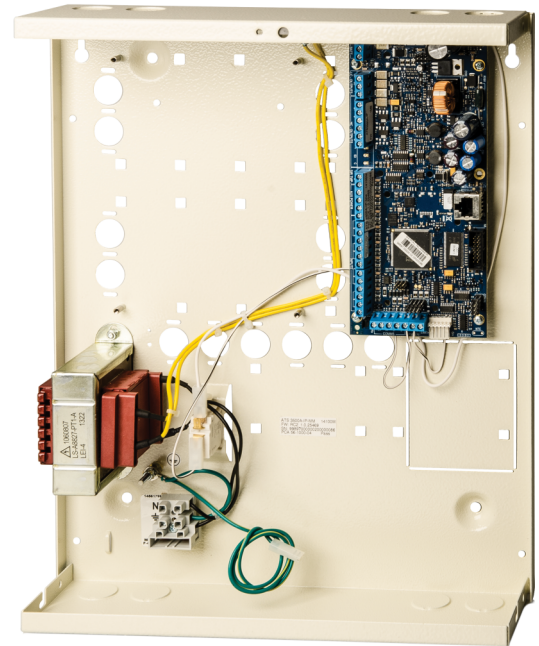
Advisor Advanced Produktlinie

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

Die Baureihe besteht aus unterschiedlichen Produkten wie der ATS1000A, ATS2000A und ATS3500A in verschiedenen Konfigurationen, mit grundsätzlich identischer Bedienung für den Benutzer.

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 128 MG können konfiguriert werden. Zum Beispiel kann das System aus 64 drahtgebundenen und 64 drahtlosen oder einer Kombination aus 112 drahtlosen + 16 verkabelten MG oder umgekehrt



Details

- 8 Onboard MG Eingänge
- Max 128 MG: drahtgebunden, drahtlos oder gemischt
- Kostengünstige MG- und Ausgangserweiterung
- Bis zu 16 Erschütterungssensoreingänge
- 8 Sicherungsbereiche
- Bis zu 200 Benutzer
- EN50131 Security Grad 3
- USB Port für die lokale Konfiguration
- Anschaltung von bis zu 16 Bedienteile / Leser
- Anschaltung von bis zu 15 AME's
- Aufsteckbares Analog-DWG für Übertragung oder Konfiguration (Optional)
- Mehrsprachig: jeder Benutzer kann über seine eigene Sprache verfügen
- Integrierte 10/100Mb Ethernet Schnittstelle
- IP Alarmübertragung an OH-NETREC Empfänger über GPRS
- U/D über GPRS
- IP Diagnose
- Dynamische/Statische IP Adresse & DNS Support
- Auto Scharf/Unschärf - Zeitpläne - zeitgesteuerte Ausgänge

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, Alarm- und Abdeckerkennung für die Unterstützung von EN Grad 3 Anwendungen. Das Advisor Advanced System ermöglicht auch an allen Eingängen der Zentrale und steckbaren MG-Erweiterung die direkte Anschaltung von Erschütterungssensoren.

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 über IP, GSM oder GPRS. Über das ATS7310 GSM-Modul werden analoge Sprach-und Übertragungsprotokolle unterstützt, sowie die Nutzung SMS-Meldungen an mobile Endgeräte oder mittels GPRS die Kommunikation mit dem OH-Netrec Empfänger.

Die Onboard Ethernet-Schnittstelle ermöglicht eine sichere und kostengünstige Übertragung an Wachdienste und kann als Primär oder in Verbindung mit dem ATS7310 Ersatzweg-Übertragungspfad genutzt werden.

ATS3500A-IP-MM

ATS3500A-IP Advisor Advanced Zentrale, EN Grad 3, 8 - 128 MG, 8 Bereiche, mittleres Metallgehäuse

Technical specifications

System

Produktart	Integrierte Zugangskontrolle
Zentralentyp	Hybrid
Anzahl der Bedienteile/Leser	16
Abgesetzte Meldegruppe 15 nerweiterung	
Anzahl der Alarmgruppen	64
Spezifisches Kabel	WCAT52, WCAT54

Eingänge

Max. Anzahl von Eingänge	128
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	200
Benutzer mit Namen	200
Max. Anzahl von Karten	200
Max. Anzahl von PIN Codes	200

Zutrittskontrolle

Standardtüren auf der Zentrale	8
Türgruppen	128
Intelligente Türen an viertürigen DGPs	48

Kommunikation

Onboard Übertragungsart	IP
Übertragungserweiterung	GSM/GPRS, PSTN
Datenbus-Typ	RS485

Ereignisspeicher

Alarm-Ereignisspeicher	1000
Zutritts-Ereignisspeicher	10000

Elektrische Angaben

Netzteil	230 VAC
Netzteilwert	230 VAC +10%, -15%, 50 Hz
Hauptplatine Stromverbrauch	150 mA
Maximaler Systemstrom	1950 mA at 13.8 V
Max. AUX-Strom	1350 mA
Sicherungen automatisch zurücksetzen	5
Glasbruchsicherungen	1

Physikalische Angaben

Abmessungen	315 x 388 x 85 mm
Gehäuse	Mittleres Metall

Umweltbedingungen

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

Standards & Zertifizierungen

EN50131 Klasse	Grad 3
Kompatibilität	CE

