



ATS3604N

Integrierte Sicherheitszentrale mit ZuKo 8-128 Meldegruppen, VdS Nr. G 106024

Einbruchmeldesystem

Die Advisor MASTER Zentrale ist das Kernstück eines ausgereiften Einbruchmeldesystems und ermöglicht eine flexible Programmierung durch Auswahl von 75 verschiedenen Meldegruppentypen. Die Zentrale kann von 8 MG auf maximal 128 Meldegruppen erweitert werden und verfügt über 8 Scharfschaltbereiche. Meldegruppen können einem bestimmten Bereich (Büros, Lager etc.) oder gemeinsam genutzten Bereichen (Rezeption, Kantine etc.) zugewiesen werden. Jeder Bereich kann über ein separates Bedienteil bzw. Schalteinrichtung verfügen.

Integrierte Zutrittskontrolle

Alle ATS-Einbruchmeldezentralen ermöglichen die Zutrittssteuerung von 16 Türen und erlauben darüber hinaus allen Benutzern, wenn der Zugang gewährt wird, die Möglichkeit, die Alarmbereiche scharf bzw. unscharfzuschalten. Alle Zentralen verfügen standartmässig über eine Scharfschaltfunktion mittels Transponder/Karte von Bereichen nach drei Lesevorgängen.

Komplette Produktfamilie

Die Advisor MASTER Produktfamilie besteht aus 5 Einbruchmeldezentralen, die alle gemeinsam dieselbe Software, Zubehör und Handbücher besitzen und sich nur in der Größe der Datenbank und des Gehäuses unterscheiden.

Modularer RS-485 Datenbus

Die Advisor MASTER Zentrale kommuniziert über einen RS485-Datenbus mit bis zu 16 Bedienteilen und 15 abgesetzten Erweiterungen. Um einen korrekten Betrieb sicherzustellen, werden alle am Bus angeschlossenen Geräte kontinuierlich abgefragt. Über die optionalen Interfaces ATS1740 oder ATS1742 können diese in einer Stern- oder Ringkonfiguration angeschaltet werden.

Alarmübertragung

Die ATS-Einbruchmeldezentralen sind in der Lage, Alarme und spezifizierte Ereignisse in einer Vielzahl von Formaten (SIA, XSIA, CID, 200 Bd FSK oder Sprachnachricht) entweder über das integrierte Analog-Wählgerät oder über das optionale ISDN-B-Kanal Wählgerät zu übertragen. In Verbindung mit dem ATS7123 ISDN-Wählgerät kann das VdS 2465 Protokoll im B oder D-Kanal Betrieb übertragen werden. Zusammen mit ATS1801 und ATS1806 kann für den Osborn&Hoffmann Empfänger eine TCP/IP-Meldungsverbindung hergestellt werden. Für das Wählgerät können bis zu 4 Wachdienste mit je 2 Rufnummer für bis zu 8 möglichen Übertragungsverbindungen programmiert werden.

PLC-Flexibilität

Die Advisor MASTER Zentrale bietet eine umfassende Flexibilität der Programmierung mit bis zu 255 Ausgängen und 24-Makro-

Einzelheiten

- Integriertes Alarm- & Zutrittskontrollsystem für bis zu 128 Meldegruppen, 8 Bereiche und 64 Türen
- Modularer RS485-Datenbus mit kontinuierlicher Abfrage von bis zu 16 BDT und 15 AME
- PLC mit 24 Makro-Logikverknüpfungen
- Bis zu 255 frei programmierbare Ausgänge
- Integriertes Analog-Wählgerät
- Alarm oder Dual-Meldegruppenauswertung
- Programmierung und Wartung über PC, entweder vor Ort oder von einem abgesetzten Standort
- Europäische Software
- Schaltnetzteil mit Tiefenentladeschutz für Batterie
- Optionale Funckerweiterung ATS1230 integrierbar
- Optionale Buserweiterung ATS1290 für Point-ID 2-Drahtkomponenten integrierbar
- Entspricht EN50131-1, Umweltklasse 2, Sicherheitsklasse 1-2-3
- Robustes Stahlblechgehäuse
- VdS Nr. G 106024

Logikverknüpfungen.

Analoge MG-Eingänge

Alle MG-Eingänge der ATS-Einbruchmeldezentralen sind analog. Dies ermöglicht zu Diagnosezwecken die Messung von MG-Abschlusswiderständen (in Ohm oder Volt). Die Eingänge verfügen über 2 oder 4 Betriebszustände, die mit Abschluss-Widerständen von 2k2, 4k7 oder 10k Ohm überwacht werden. Alle Einbruchmeldezentralen verfügen über die TITAN Diagnoseoption und können die Spannung und die Stromaufnahme aller Geräte am RS485-Datenbus messen.

Europäische Software

Die ATS-Einbruchmeldezentralen verwenden in ganz Europa dieselbe Software mit unterschiedlichen Voreinstellungen für die einzelnen Länder. So können internationale Kunden ihre Sicherheitsanlagen durchgängig gestalten und für alle europäischen Niederlassungen gemeinsame Sicherheitskonzepte anwenden.

ATS3604N

Integrierte Sicherheitszentrale mit ZuKo 8-128 Meldegruppen, VdS Nr. G 106024

Technische Spezifikationen

System

Produktlinie	ATS Master
Produktart	Integrierte Zugangskontrolle
Kit	Nein
Anzahl der Bedienteile/Leser	16
Abgesetzte Meldegruppe 15 nerweiterung	
Anzahl der Alarmgruppen	138
Spezifisches Kabel	WCAT52 WCAT54

Eingänge

Max. Anzahl von Eingänge	128
Onboard-Eingänge	8
ATS1202 Unterstützung	3

Ausgänge

Anzahl der Ausgänge	255
Anzahl der Onboard-Ausgänge	12

Bereich

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

Benutzer / Karten

Max. Anzahl von Benutzern	mehr als 1000
Max. Anzahl von Karten	11466
10-stellige PIN-Codes	2000

Zutrittskontrolle

Standardtüren auf der Zentrale	16
Türgruppen	128
Flurgruppen	64
Intelligente Türen an viertürigen DGPs	48

Kommunikation

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

Elektrische Angaben

Netzteil	230 VAC
Netzteilwert	230 V 50 Hz/23 VAC 56 VA

Physikalisch

Abmessungen	315 x 445 x 85 mm
Nettogewicht	11200 g

Umweltbedingungen

Betriebstemperatur	0 to +50°C
Relative Luftfeuchtigkeit	95% (non-condensing)
Umweltklasse	Class II, indoor
IP Klassifizierung	30

Regulativ

EN50131 Klasse	Klasse 2
Kompatibilität	CE
Zertifizierung	VdS