



ATS4618E

Centrala alarmowa 16 linii (do 256), 16 obszarów, z dialerem i pamięcią 1Mb, w dużej obudowie z zasilaczem 3A

System alarmowy

Advisor MASTER (ATS Classic) oferuje w pełni funkcjonalny system sygnalizacji włamania i napadu z ponad 79 różnymi typami wejść, w tym wsparcie dla czujek z antymaskingiem klasy 3 wg EN50131 przy użyciu tylko 1 wejścia. Maksymalnie 128 wejść (linii) można skonfigurować do pracy w 8 niezależnych systemach alarmowych (obszarach). Linie mogą być przypisane do określonego obszaru (biura, sklepy itp.) lub wspólne dla wielu obszarów (recepcja, stolówka). Każdy obszar może mieć dedykowaną klawiaturę (ZAZ) lub może być sterowany z dowolnej klawiatury. Obszary można uzbrajać w całości lub częściowo i można nimi sterować za pomocą kodów PIN, kart zbliżeniowych lub pilotów bezprzewodowych. Alarmy mogą być zgłaszane różnymi ścieżkami komunikacyjnymi, takimi jak PSTN, IP, GSM lub ISDN, przy użyciu standardowych protokołów, takich jak SIA, XSIA lub Contact-ID.

System jest zgodny z klasą zabezpieczenia 3 normy EN50131: 2009

Zintegrowana kontrola dostępu

Wszystkie centrali ATS Classic mogą kontrolować od 16 do 64 drzwi. Ochrona przed włamaniem i niepowołanym dostępem jest w pełni zintegrowana, umożliwiając użytkownikom dostęp do drzwi, jednocześnie zabezpieczając obszary. Wszystkie centrali obsługują wyjątkową, wygodną funkcję: 3-krotne odbicie karty zazbraja obszar.

Kompletna seria

Seria ATS Classic to rodzina paneli sterowania, które mają te same funkcje, oprogramowanie, akcesoria i instrukcje i różnią się jedynie wielkością obudowy, liczbą stref i liczbą obszarów.

Modułowa magistrala danych RS-485

Centrale ATS Classic komunikują się z maksymalnie 16 klawiaturami i czytnikami (ZAZ) oraz 15 ekspanderami (MZD) za pomocą magistrali danych RS485. Wszystkie zdalne urządzenia w magistrali są stale odpytywane, aby zapewnić prawidłowe działanie i dostępność. Możliwe są różne typy okablowania, aby umożliwić zarówno nowe instalacje, jak i rozbudowy. Magistrala może zostać przedłużona za pomocą dodatkowych modułów, takich jak wzmacniaki, rozgałęźniki, moduły światłowodowe lub konwertery RS485 na Ethernet.

Raportowanie alarmów

Centrali ATS Classic są w stanie zgłaszać alarmy i określone zdarzenia przy użyciu różnych formatów (SIA, XSIA, CID, wiadomości głosowych i innych) za pośrednictwem różnych ścieżek komunikacyjnych, takich jak IP, GSM, ISDN lub PSTN (wbudowane). System obsługuje również raportowania wielotorowe: z niezależnym podstawowym i zapasowym kanałem łączności.

Elastyczność programowania

Centrale ATS Classic umożliwiają elastyczne programowanie do 255

Szczegóły

- Zintegrowany system alarmowy i kontroli dostępu do 256 linii, 16 obszarów i do 64 drzwi.
- Modułowa magistrala danych RS485 z ciągłym odpytywaniem do 16 klawiatur / czytników (ZAZ) i 15 ekspanderów (MZD)
- Programowana logika - 24 złożone podprogramy, tzw makro
- 255 konfigurowalnych wyjść
- Wbudowany dialer PSTN. IP i GSM opcjonalnie
- Wejścia analogowe monitorowane 2 lub 4 stanowo, w tym obsługa antymaskingu wymaganego dla klasy zabezpieczenia 3
- Programowanie i serwisowanie przez PC na miejscu lub zdalnie
- Polskie oprogramowanie
- Zasilacz impulsowy w komplecie
- Stalowa obudowa
- Zgodny z EN50131:2009 Grade 3, klasa środowiskowa 2

wyjść przy użyciu 24 logicznych równań makro. Przy użyciu funkcji PLC można uzyskać specjalne zachowanie wyjścia, reakcję na wejścia lub ograniczenia kontroli dostępu

Zdalna diagnostyka

Zdalna diagnostyka zapewnia funkcje wspomagające diagnozowanie istotnych cech systemu, takich jak poziomy mocy, stan wejściowy lub pobór prądu centrali oraz MZD.

Europejskie oprogramowanie

Centrali ATS Classic mają to samo oprogramowanie w całej Europie, różniące się ustawieniami domyślnymi dla poszczególnych krajów i obsługą języków. Pozwala to międzynarodowym klientom usprawnić sprzęt bezpieczeństwa i standardyzować procedury bezpieczeństwa w całej organizacji.

ATS4618E

Centrala alarmowa 16 linii (do 256), 16 obszarów, z dialerem i pamięcią 1Mb, w dużej obudowie z zasilaczem 3A

Specyfikacja techniczna

System

Linia wyrobów	ATS Master
Typ wyrobu	Zintegrowana kontrola dostępu
Typ centrali	Hybrydowy
Kit	Nie
Lba klawiatur/czytników	16
Moduły Zbierania Danych (MZD)	15
Liczba grup alarmowych	138
Specyfikacja kabla	WCAT52 WCAT54

Wejścia

Maks. liczba wejść	256
Wejścia na karcie	16

Wyjścia

Lba wyjść	255
Lba wyjść na karcie	4

Obszar

Lba obszarów	16
--------------	----

Użytkownik / karty

Maks. lba użytkowników	ponad 1000
Użytkownicy z nazwami	200
Maksymalna liczba kart	65532
Maksymalna liczba PIN-ów	65532

Kontrola dostępu

Zwykłe drzwi w kontrolerze	16
Grupy drzwi	128
Grupy pięter	64
Inteligentne drzwi na MZD 4-drzwiowych	48

Komunikacja

Typ transmisji na karcie	PSTN
Rozszerzenie transmisji	GSM/GPRS/IP
Typ magistrali	RS485

Dziennik zdarzeń

Log zdarzeń alarmowych	1000
Log zdarzeń dostępu	1000

Elektryczne

Napięcie znamionowe	13.8 Vdc
Typ zasilacza	230 VAC
Wartość zasilania	230 V 50 Hz/23 VAC 56 VA
Pobór prądu	250 mA
Pobór prądu płyty głównej	210 mA
Maksymalny prąd zas. dodatkowego	1A
Bezpieczniki przerywane	7

Fizyczne

Wymiary	475mm x 460mm x 160mm
Masa netto	11.6 kg
Masa brutto	12 kg
Kolor	Beżowy
Tworzywo	Metal
Obudowa	Duża metalowa

Środowiskowe

Temperatura pracy	0 to +50°C
Wilgotność względna	95% non-condensing
Środowisko	Wewnątrz
Klasa środowiskowa	Class II, Indoor
Szczelność IP	IP30

Regulacyjnych

Stopień zabezpieczenia wg EN50131	Klasa 3
Zgodność	CE
Certyfikacja	EN50131 Grade 3

Note

The indicated numbers may include possible expansions required