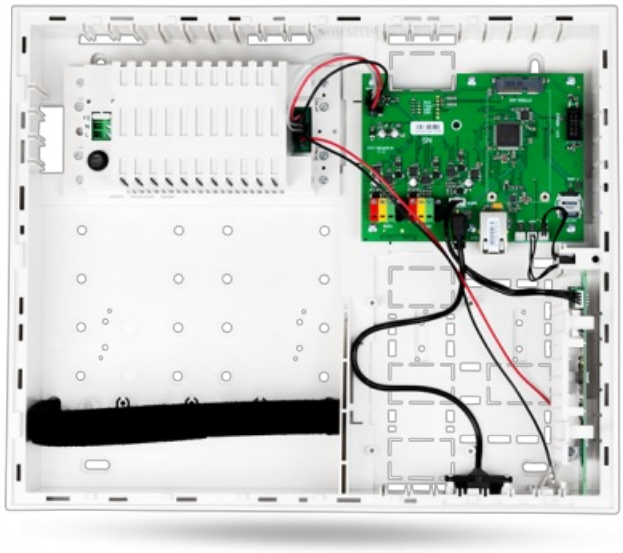

JA-107KR GSM Zentrale vom Gefahrenmeldesystem inklusive LAN Übertragungsgerät und Funkmodul

JA-107K ist eine erweiterte Version des Sicherheitssystems JABLOTRON 100+. Es eignet sich für große Wohnbereiche, Büros und Unternehmen. Sie darf nur von einem geschulten Errichter mit Elektroausbildung für Gefahrenmeldeanlagen und einem gültigen Zertifikat von JABLOTRON a.s. installiert werden.

Beschreibung

Sie bietet eine flexible Lösung für die Überwachung von Wohnkomplexen, Verwaltungsgebäuden und Unternehmen, die ein System mit vielen Bereichen benötigen. Die benötigten Anpassungen und Größen des Systems werden über die Software F-Link (Version 2.0.0 und höher) programmiert.

Die Zentrale JA-107K bietet:

- 120 Funk und bis zu 230 Bus-Komponenten-Meldelinien
- 600 Systembenutzer
- 15 Sicherungsbereiche
- 128 programmierbare PG-Ausgänge
- 64 voneinander unabhängige Zeitschaltuhren
- 50 Benutzer für direkte SMS-Meldungen
- 15 Benutzer für direkte Sprachmeldungen
- 5 einstellbare (un-) abhängige AES/NSL Verbindungen
- 5 auswählbare AES/NSL Protokolle

Die Zentrale beinhaltet:

- 1 Funkmodul des Typs JA-111R

Die Zentrale hat auch:

- 2 voneinander unabhängige Klemmleisten für den Anschluss mit dem Bus

Die Zentrale bietet auch Funktionen wie:

- Wartung
- Tag-/ Nachtmodus
- Kurze Abbruchsreaktion
- Automatische Einstellung
- Erweiterte Zeitschaltuhrfunktionen

Technische Angaben

IČ: 28668715. SPOLEČNOST ZAPSANÁ U KRAJSKÉHO SOUDU V ÚSTÍ NAD LABEM. ODDÍL B. VLOŽKA 1957

Stromzufuhr der Zentrale	~ 110 – 230 V/50 – 60 Hz, max. 0,85 A mit Sicherung F1.6 A/250 V, Sicherheitsklasse II	
Backup-Batterie	12 V; 7 to 18 Ah (Blei-Gel)	
Maximale Ladezeit der Batterie	48 Std.	
BUS-Spannung (rot - schwarz)	12,0 bis 13,8 V	
Maximaler Dauerstromverbrauch von der Zentrale	2000 mA permanent 3000 mA für 60 Minuten (max. 2000 mA für ein BUS)	
Max. Dauerstromverbrauch für einen Backup von 12 Stunden	Ohne GSM Wähl- und Übertragungs-gerät	LAN – AUS: 1135 mA LAN – EIN: 1107 mA
	Mit GSM Wähl- und Übertragungs-gerät	LAN – AUS: 1100 mA LAN – EIN: 1072 mA
Max. Dauerstromverbrauch für einen Backup von 24 Stunden	Ohne GSM Wähl- und Übertragungs-gerät	LAN – AUS: 535 mA LAN – EIN: 499 mA
	Mit GSM Wähl- und Übertragungs-gerät	LAN – AUS: 530 mA LAN – EIN: 494 mA
Maximale Geräteanzahl	230	
LAN-Kommunikator	Ethernet Schnittstelle, 10/100BASE-T	
Abmessungen	357 x 297 x 105 mm	
Gewicht mit/ohne AKU	7027 g/1809 g	
Reaktion auf eine ungültige Codeeingabe	Alarm nach 10 falschen Codeeingaben	
Ereignisspeicher	Ca. 7 Millionen letzte Ereignisse, einschließlich Datum und Zeit	
Netzteil	Typ A (gemäß EN 50131-6) Hinweis T 031: Bei einem Stromausfall wird das System für 24 Stunden mit Strom versorgt und gleichzeitig ein Fehlerbericht an die Leitstelle gesendet.	
GSM-Kommunikator	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz	
Klassifizierung	Sicherheitsklasse 2/Umgebungsklasse II (gemäß EN 50131-1)	
Betriebsumgebung	Umgebungsklasse II (allgemeine Innenbereiche) gemäß EN 50131-1	
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +40 °C	
Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75 % RH, nicht kondensierend	
Entspricht	EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-3, EN 50131-5-3+A1, EN 50131-6 ed. 2+A1, EN 50131-10, EN 50136-1, EN 50136-2, EN 50581	
Funkfrequenz (mit dem Modul JA 11xR)	868,1 MHz	
Funkemissionen	ETSI EN 300 220-1,-2 (Modul R), ETSI EN 301 419-1, ETSI EN 301 511 (GSM)	
EMC	EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032 ed. 2, ETSI EN 301 489-7	

IČ: 28668715. SPOLEČNOST ZAPSANÁ U KRAJSKÉHO SOUDU V ÚSTÍ NAD LABEM. ODDÍL B. VLOŽKA 1957

Sicherheitskonformität	EN 62368-1+A11
Rufnummererkennung (CLIP)	ETSI EN 300 089
Betriebsbedingungen	ERC REC 70-03
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (no. 3025)

IČ: 28668715. SPOLEČNOST ZAPSANÁ U KRAJSKÉHO SOUDU V ÚSTÍ NAD LABEM. ODDÍL B. VLOŽKA 1957