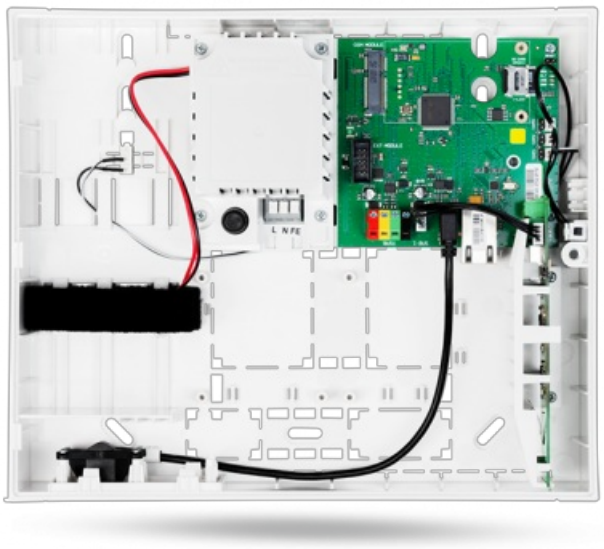


JA-103KR GSM Zentrale vom Gefahrenmeldesystem inklusive LAN Übertragungsgerät und Funkmodul

Das Kernelement des Sicherheitssystems JABLOTRON 100+. Eine Zentrale zum Schutz von Familienhäusern, Büros und kleineren Unternehmen. Sie darf nur von einem geschulten Errichter mit Elektroausbildung für Gefahrenmeldeanlagen und einem gültigen Zertifikat von JABLOTRON a.s. installiert werden.

Beschreibung

Die benötigten Anpassungen und Größen des Systems werden über die Software F-Link (Version 2.0.0 und höher) programmiert.

Die Zentrale JA-103K bietet:

- 50 Funk oder Bus-Komponenten-Meldelinien
- 50 Systembenutzer
- 8 Sicherungsbereiche
- 32 programmierbare PG-Ausgänge
- 20 voneinander unabhängige Zeitschaltuhren
- 8 Benutzer für direkte SMS und Sprachmeldungen
- 5 einstellbare (un-) abhängige AES/NSL Verbindungen5 auswählbare AES(NSL Protokolle

Die Zentrale beinhaltet:

- Ein Funkmodul des Typs JA-111R

Die Zentrale hat außerdem:

- 1 Klemmleiste für den Anschluss mit dem Bus

Die Zentrale bietet auch Funktionen wie:

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

Technische Angaben

Stromzufuhr der Zentrale	~ 110–230 V / 50–60 Hz, max. 0.28 A mit Sicherung F1.6 A/250 V, Sicherheitsklasse II
Backup-Batterie	12 V; 2.6 Ah (Blei-Gel)

Maximale Ladezeit der Batterie	48 Std.	
BUS-Spannung (rot - schwarz)	12.0 bis 13.8 V	
Maximaler Dauerstromverbrauch von der Zentrale	1000 mA	
Max. Dauerstromverbrauch für einen Backup von 12 Stunden	Ohne GSM Wähl- und Übertragungs-gerät	LAN – AUS: 115 mA LAN – EIN: 88 mA
	Mit GSM Wähl- und Übertragungs-gerät	LAN – AUS: 80 mA LAN – EIN: 53 mA
Max. Dauerstromverbrauch für einen Backup von 24 Stunden	Ohne GSM Wähl- und Übertragungs-gerät	LAN – AUS: 21 mA
	Mit GSM Wähl- und Übertragungs-gerät	LAN – AUS: 17 mA
Maximale Geräteanzahl	50	
LAN-Kommunikator	Ethernet Schnittstelle, 10/100BASE-T	
Abmessungen	268 x 225 x 83 mm	
Gewicht mit/ohne AKU	1844 g/970 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	
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

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