



JA-106K-3G Zentrale mit eingebautem 3G-/LAN-Kommunikator

Eine vollständige Version der Zentrale des Sicherheitssystems JABLOTRON 100+.

○ [Declaration of conformity - JA-106K-3G \(PDF 322,99 kB\)](#)

Beschreibung

Sie bietet flexible Einstellungsmöglichkeiten und ist für den einfachen Schutz hauptsächlich für große Wohngebäude, Verwaltungsgebäude und Firmen vorgesehen, die ein System mit mehreren Bereichen benötigen. Die Installation wird mit einer Bus-Auslegung umgesetzt. Sie ist mit einem 3G-GSM-Modul ausgestattet, dessen größter Vorteil eine gesteigerte Übertragungsgeschwindigkeit von Daten (insbesondere Fotos) an die Anwendung MyJABLOTRON oder an AES ist.

Die erforderlichen Anpassungen und die Dimensionierung des Systems werden über die F-Link-Software vorgenommen. Die Zentrale JA-106K-3G bietet:

- bis zu 120 Funk- oder Bus-Linien
- bis zu 300 Benutzercodes
- bis zu 15 Sicherungsbereiche
- bis zu 32 programmierbare PG-Ausgänge
- 20 unabhängige Zeitschaltuhren
- SMS-Meldungen aus dem System an bis zu 30 Benutzer
- 15 Benutzer haben die Möglichkeit, Sprachberichte zusätzlich zu SMS zu nutzen
- 5 unabhängig einstellbare AES Übertragungen
- 5 einstellbare Protokolle pro AES
- automatische Erkennung von 2G-/3G-Netzwerken mit Bevorzugung des schnelleren Netzwerks.

Die Zentrale ist mit integrierten 2G-/3G-GSM- und LAN-Kommunikatoren ausgestattet, die die Kommunikation mit Endbenutzern oder AES per Spracheingabe, SMS und Datenkommunikation ermöglichen.

Die Zentrale umfasst:

- Eine 4-GB-Speicherkarte zum Speichern der Daten von Ereignissen, Sprachnachrichten, von Fotos usw.
- 2 unabhängige Bus-Klemmleisten
- 1 internen Anschluss speziell für ein Funkmodul (JA-110R)
- 1 LAN-Anschluss
- 1 USB-Anschluss für die Einstellung der Zentrale und die Übertragung von Fotos
- 1 Anschluss für einen weiteren Kommunikator oder ein weiteres Modul (z. B. PSTN)

Technische Parameter

Kompatibel mit

F-Link ab 1.4.0

Stromversorgung der Zentrale

230 V / 50 Hz, Stromversorgung Typ A (EN 50131-6)

Wiederaufladbare Backup-Batterie	12 V, 7 bis 18 Ah (Warnung: Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten)
Maximale Ladedauer der Batterie	72 h
Max. durchgehender Verbrauch der Zentrale	1,2 A
Max. durchgehender Verbrauch der Backup-Batterie bis zu 12 Stunden	1,2 A mit einer 18-Ah-Batterie
Ereignisspeicher	über 10 Mio. Ereignisse mit Datum und Zeit
Alarm-Bestätigungsfunktion durch einen anderen Melder oder wiederholte Reaktion desselben Melders mit einstellbarer Verzögerung (10 s bis 2 min)	
Abmessungen	357 x 297 x 105 mm
Klassifizierung	Sicherheitsklasse 2, gemäß EN 50131-1, EN 50131-6, EN 50131-5-3, EN 50131-3, EN 50131-10, EN 50136-1, EN 50136-2
Umgebung	II. Innenräume allgemein (gemäß EN 50131-1)
Betriebstemperatur	-10 °C bis +40 °C
Erfüllt auch die Anforderungen von	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1, ETSI EN 301 419-1, ETSI EN 301 511, ETSI EN 301 489-7, ETSI EN 300 089