



JA-103K-7AH GSM Centrale avec transmetteur LAN - 7 Ah

Cœur du système de sécurité JABLOTRON 100+. Centrale destinée à la protection des résidences, des bureaux et des petites entreprises. Le dispositif ne peut être installé que par un technicien qualifié détenant un agrément en vigueur émis par Jablotron Alarms.

○ [Declaration of conformity - JA-103K-7AH \(PDF 773,02 kB\)](#)

Description

Les réglages et le dimensionnement requis du système sont réalisés avec le logiciel de programmation F-Link (à partir de la version 2.0.0).

La centrale JA-103K propose les éléments suivants :

- 50 périphériques bus ou sans fil
- 50 utilisateurs
- 8 sections
- 32 sorties PG programmables
- 20 événements de calendrier mutuellement indépendants
- 8 rapports d'utilisateur de type SMS / vocal
- 5 télé-surveillances peuvent être configurées
- 5 protocoles sélectionnables pour une télé-surveillance

La centrale dispose des éléments suivants :

- 1 carte à bornes pour la connexion bus
- 1 connecteur pour un module radio intégré (JA-111R)
- 1 connecteur pour un transmetteur GSM / GPRS (JA-192Y)

La centrale propose également les fonctions suivantes :

- Maintenance
- Mode jour / nuit
- Réponse de départ courte
- Armement automatique
- Fonctionnalités avancées du calendrier

Caractéristiques techniques

Alimentation

110 - 230 V / 50 - 60 Hz

Batterie de secours

12 V, 7 Ah (les piles ne sont pas comprises dans la livraison !)

Durée maximale de recharge de la batterie

48 heures

Consommation continue max. à partir de la centrale	1000 mA	
Consommation continue max. pour une sauvegarde de 12 heures	Sans communicateur GSM Avec communicateur GSM	sans LAN: 334 mA avec LAN: 300 mA sans LAN: 302 mA avec LAN: 270 mA
Consommation continue max. pour une sauvegarde de 24 heures	Sans communicateur GSM Avec communicateur GSM	sans LAN: 160 mA avec LAN: 125 mA sans LAN: 128 mA avec LAN: 110 mA
Nombre max. de périphériques	50	
Transmetteur LAN	Interface Ethernet, 10/100BASE-T	
Dimensions :	357 x 297 x 105 mm	
Poids avec / sans bat. de secours	3755 g/1665 g	
Historique événementiel :	Environ 7 millions d'évènements antérieurs, y compris la date et l'heure	
Alimentation	A (EN 50131-6)	
Classification	niveau de sécurité 2 / classe environnementale II (conformément à EN 50131-1)	
Plage des températures d'exploitation	-10 à +40 °C	
Humidité de service moyenne	75 % HR, sans condensation	
Conforme à	EN 50131-1 éd. 2+A1+A2, EN 50131-3, EN 50131-5-3A1, EN 50131-6 éd. 2+A, EN 50136-1, EN 50136-2, EN 50581	
Fréquence opérationnelle radio (avec le module JA11xR)	868,1 MHz	
Émissions radio	ETSI EN 300 220-1-2 (module R), ETSI EN 301 419-1, ETSI EN 301 511 (GSM)	
EMC	EN 50130-4 éd.2+A1, EN 55032 éd.2, ETSI EN 301 489-7	
Sécurité électrique	EN 62368-1+A11	
Conditions d'exploitation	VO-R/10, VO-R/1	
Organisme de certification	Trezor Test s.r.o. (n° 3025)	
Identification de l'appelant (CLIP)	ETSI EN 300 089	