



JA-100K Centrale met ingebouwde LAN-communicator

Behoort tot de kernapparaten van het beveiligingssysteem JABLOTRON 100+. Dit is de kleinste centrale ter bescherming van appartementen, familiehuizen en kleine bedrijven. Hij is uitgerust met een ingebouwde LAN-communicator.

o [Declaration of conformity - JA-100K \(PDF 316,99 kB\)](#)



Omschrijving

De vereiste instellingen en dimensionering van het systeem worden geprogrammeerd met behulp van de software F-Link.

De centrale JA-100K biedt:

- o max. 32 draadloze of busapparaten
- o max. 32 gebruikerscodes
- o max. 4 secties
- o max. 4 programmeerbare PG-uitgangen
- o 10 onafhankelijke schema's
- o SMS-berichten en spraakrapporten (met JA-190Y GSM-communicatormodule) van het systeem voor maximaal 8 gebruikers
- o 5 ARCs kunnen worden ingesteld
- o 5 selecteerbare protocollen voor een ARC

de centrale is voorzien van een geïntegreerde LAN-communicator die datacommunicatie mogelijk maakt met een ARC en de JABLOTRON CLOUD, waarmee het gebruik van de MyJABLOTRON applicatie volledig gebruikt kan worden.

De centrale bevat:

- o 1 busterterminalbord voor busverbinding
- o 1 connector voor een ingebouwde radiomodule (JA-111R)

De centrale mag alleen worden geïnstalleerd door een ervaren installateur met een geldig certificaat afgegeven door Jablotron.

Technische specificaties

voeding van het bedieningspaneel

230 V, 50 Hz, max. 0.1 A, beschermingsklasse II

Back-up batterij

12 V / 2.6 Ah
Maximale oplaadtijd van de batterij 72 uur
max. continu verbruik vanaf de centrale: 400 mA
max. continu verbruik voor een back-up van 12 uur (batterij 2,6 Ah)

LAN uit

125 mA

LAN aan

85 mA

Maten	268 x 225 x 83 mm
Voedingsbroneenheid	type A (EN 50131-6)
Bedrijfsfrequentie (met een module JA-110R)	ISM-band 868 MHz
Probeer de code Alarm te vinden	na 10 verkeerde invoeringen van de code
Gebeurtenisgeschiedenis	ca. 7 miljoen laatste gebeurtenissen, incl. datum en tijd
Classificatie	veiligheidsklasse 2 In overeenstemming met EN50131-1, EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50131-5-3
Milieu/omgeving	II. indoor, algemeen, in overeenstemming met EN 50131-1
Bedrijfstemperaturen	-10 tot +40 °C
Radio-emissies	ETSI EN 300220 (module R), ETSI EN 301 419-1, EN 301 511 (GSM)
EMC	EN 50130-4, EN 55022, ETSI EN 301 489-7
Veiligheid	EN 60950-1
Bedrijfsomstandigheden	ČTÚ VO-R/10/04.2012-7, ČTÚ VO-R1/12.2008-17