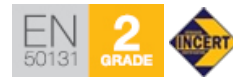


JA-103K GSM Centrale met LAN-communicator

De kern van het beveiligingssysteem JABLOTRON 100+. Een centrale voor beveiliging van eengezinswoningen, kantoren en kleinere bedrijven. Het apparaat kan alleen worden geïnstalleerd door een getrainde technicus met een geldig certificaat van Jablotron Alarms.

o [Declaration of conformity - JA-103K \(PDF 700,95 kB\)](#)



Omschrijving

De vereiste instellingen en dimensionering van het systeem worden geprogrammeerd met behulp van de software F-Link (vanaf versie 2.0.0).

De centrale JA-103K biedt:

- o 50 draadloze of bus-apparaten
- o 50 gebruikers
- o 8 secties
- o 32 programmeerbare PG-uitgangen
- o 20 wederzijds onafhankelijke kalendergebeurtenissen
- o 8 SMS-rapporten en spraakberichten voor gebruikers
- o 5 ARC's kunnen worden ingesteld
- o 5 selecteerbare protocollen voor een ARC

De centrale bevat:

- o 1 busterterminalbord voor busverbinding
- o 1 connector voor een ingebouwde radiomodule (JA-111R)
- o 1 Een connector voor een communicator GSM/GPRS (JA-192Y)

De centrale biedt ook functies zoals:

- o Onderhoud
- o Dag / nachtmodus
- o Korte vertrekrespons
- o Automatische instelling
- o Geavanceerde kalenderfuncties

Technische specificaties

Voedingsbron	110 – 230 V/50 – 60 Hz
Back-up batterij	12 V, 2,6 Ah (niet inbegrepen in het productpakket!)
maximale oplaadtijd voor de batterij	72 uur

max. continu verbruik vanaf het bedieningspaneel	1000 mA
Max. continu verbruik voor een back-up van 12 uur	115 mA zonder LAN 88 mA met actieve LAN (met een 2.6 Ah-batterij)
max. aantal randapparaten	50
LAN-communicator	Ethernet interface, 10 / 100BASE-T
Maten:	268 × 225 × 83 mm
Gewicht met B.Bat / zonder B.Bat	1809 g / 919 g
Gebeurtenisgeschiedenis:	ca. 7 miljoen laatste gebeurtenissen, incl. datum en tijd
Voedingsbron	A (EN 50131-6)
Classificatie	Veiligheidsniveau 2 / milieu klasse II (in overeenstemming met ČSN EN 50131-1)
Operationeel temperatuurbereik	-10 tot +40 °C
Gemiddelde bedrijfsvochtigheid	75 % RH, zonder condensatie
In overeenstemming met	EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-3, EN 50131-5-3A1, EN 50131-6 ed. 2+A, EN 50136-1, EN 50136-2, EN 50581
Bedrijfsfrequentie van de radio (met de module JA 11xR)	868.1 MHz
Radio-emissies	ETSI EN 300 220-1-2 (R-module), 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
Elektrische veiligheid	EN 62368-1+A11
Bedrijfsomstandigheden	VO-R/10, VO-R/1
Certificatie-instantie	Trezor Test s.r.o. (no. 3025)
Identificatie van de beller (CLIP)	ETSI EN 300 089