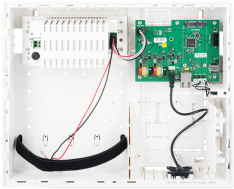
GSM Ústredňa



Kód: JA-107K

JA-107K je rozšírenou verziou zabezpečovacieho systému JABLOTRON 100+. Je určená pre väčšie objekty, kancelárie a firmy. Montáž len preškoleným technikom s platným certifikátom Jablotronu. Ústredňa sa vždy dodáva s GSM komunikátorom. Pri objednávaní ústredne je možné vybrať GSM komunikátor JA-192Y (podpora iba 2G siete) alebo LTE komunikátor JA-194Y (podpora 4G/3G/2G).

Popis produktu:

Ponúka tiež flexibilné riešenie ochrany obytných komplexov, administratívnych budov a firiem, ktoré potrebujú systém o mnohých sekciách. Požadované nastavenie a veľkosť systému sa programujú prostredníctvom softvéru F-link (od verzie 2.0.0).

Ústredňa JA-107k ponúka:

- 120 bezdrôtových a až 230 zbernicových periférií
- 600 užívateľov
- 15 sekcií
- 128 programovateľných výstupov PG
- 64 vzájomne nezávislých kalendárnych akcií
- 50 užívateľských SMS reportov
- 15 užívateľských hlasových reportov
- 5 nastaviteľných PCO
- 5 voliteľných protokolov pre PCO

Ústredňa obsahuje:

- Rádiový modul JA-111R
- GSM/GPRS/LTE komunikátor JA-194Y/JA-194Y-LITE

Ústredňa ďalej má:

- 2 vzájomne nezávislé svorkovnice pre pripojenie zbernice

Ústredňa ďalej ponúka napr. nasledovné funkcie:

- Údržba
- Režim deň/noc
- Reakcia skrátený odchod
- Automatické zapnutie ochrany
- Rozšírené funkcie kalendára

Nasledujúce výrobky s ústredňou **kompatibilné NIESÚ**:

- JA-180A (bezdrôtová vonkajšia siréna)
- JA-154J (obojsmerný diaľkový ovládač)
- JA-190X (modul telefónneho komunikátora)

Nasledujúce výrobky s ústredňou **kompatibilné SÚ iba za určitých podmienok**:

- JA-112E (klávesnica) je kompatibilná od verzie FW LU61501 a novšej
- JA-113E (klávesnica) je kompatibilná od verzie FW LU61601 a novšej
- JA-118N (zbernicový modul 8 PG výstupov) je kompatibilný od verzie LY68003 a novšej
    - pre FW verzia LY68002 a staršie, modul spolupracuje s ústredňou iba vtedy, ak je v SW F-Link v záložke Rozsah nastavený počet PG výstupov na hodnotu max. 32.
- JA-110I (zbernicový indikátor stavu sekcie alebo PG výstupu) spolupracuje s ústredňou iba vtedy, ak je v SW F-Link v záložke Rozsah nastavený počet PG výstupov na hodnotu max. 32.

Technické informácie:

Napájanie	110 - 230 V/50 - 60 Hz
Zálohovací akumulátor	12 V, 7 až 18 Ah (nie je súčasťou balenia!)
Maximálna doba dobíjania akumulátora	72 hodín
Max. trvalý odber z ústredne	2000 mA trvalo 3000 mA po dobu 60 min. (max. 2000 mA do jednej zbernice)
Max. trvalý odber pre zálohovanie 12 hodín	1100 mA bez LAN 1072 mA s aktívnym LAN (s akumulátorom 18 Ah)
Max. počet periférií	230
LAN komunikátor	Ethernet rozhranie, 10/100BASE-T
Rozmery	357 × 297 × 105 mm
Hmotnosť s AKU/bez AKU	7025 g/1820 g
Pamäť udalostí	cca 7 mil. posledných udalostí vrátane dátumu a času
Typ napájacieho zdroja	A (EN 50131-6)
Klasifikácia	Stupeň zabezpečenia 2 / trieda prostredia II (podľa STN EN 50131-1)
Rozsah pracovných teplôt	-10 až +40 °C
Priemerná pracovná vlhkosť	75% RH, bez kondenzácie
Spĺňa	EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3, EN 50131-6, EN 50136-1, EN 50136-2, EN 50581
Rádiová pracovná frekvencia (s modulom JA-11xR)	868,1 MHz
Rádiové vyžarovanie	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
Elektrická bezpečnosť	EN 62368-1+A11
Podmienky prevádzky	TÚSR č. VPR - 11/2014, TÚSR č. VPR-02/2017

Certifikačný orgán	Trezor Test s.r.o. (č.3025)
Identifikácia volajúceho (CLIP)	EN 300 089