



JA-152KRY Ústředna s rádiovým modulem a 4G komunikátorem LITE

Montáž je možná pouze proškoleným technikem s platným certifikátem JABLOTRON a.s.

Požadované nastavení a velikost systému se programuje prostřednictvím aplikace MyCOMPANY. Nastavení je intuitivní a velice jednoduché i pro začínající montážní partnery.

Popis

Ústředna JA-152KRY nabízí:

- až 31 bezdrátových periferií
- až 32 uživatelů
- až 4 sekce
- až 2 programovatelné výstupy PG
- vestavěnou akustickou signalizaci (80 dB/m), signalizující poplach, požár a zároveň slouží jako bezdrátový zvonek ve spojení se zvonkovým tlačítkem JA-159J

Technická specifikace

Typ montáže	Fixní montáž
Jmenovité napětí ústředny / kmitočet / pojistka	~ 110-230 V/50-60 Hz, max. 0,28 A s pojistkou F1,6 A/250 V, třída ochrany II
Elektrický příkon / proud	max 23 VA / 0,1 A
Třída ochrany	II.
Zálohovací akumulátor	3,7V, 5000 mAh, Li-Polymer
Nízké napětí zálohovacího akumulátoru (indikace poruchy)	≤3,5V
Maximální doba na dobití akumulátoru (80% kapacity)	72 h
Max. počet sekcí	4
Max. počet periferií	31 periferií + 31 ovladačů
Max. počet uživatelů	32

Max. počet PG výstupů	2
Poplachová propojení	Bezdrátové propojení – nesespecifické bezdrátové propojení, bezdrátový protokol Jablotron
Klasifikace poplachového zařízení	Stupeň zabezpečení 2 / třída prostředí II
@ dle standardů	EN50131-1, EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50131-5-3, EN 50131-10, EN 50136-1, EN 50136-2
@ prostředí	Vnitřní všeobecné
@ rozsah provozních teplot / vlhkosti	-10 °C až +40 °C / 75% bez kondenzace
@ napájení	Typ A – primární síťový zdroj s dobíjeným záložním akumulátorem
@ kapacita paměti událostí	cca 7 milionů posledních událostí včetně zdroje, data a času
@ reakce systému na ztrátu komunikace s periferií	Porucha nebo Sabotáž – dle nastavení a profilu @ bezdrátová komunikace do 2h (od poslední komunikace) @ bezdrátová komunikace do 20 min brání v zajištění sekce
@ reakce systému na chybné zadáním kódů	po 10 chybně zadaných kódech je vyhlášen sabotážní poplach a dle zvoleného profilu zablokování všech ovládacích zařízení na 10 minut.
@ ATS klasifikace	Podporované ATS třídy: SP2 – SP5, SPT: typ Z Provoz typu: Pass-Through GSM2201MD SP3 – SP5 (JABLO IP, ANSI SIA, DC-09)
@ ATS poplachové přenosové protokoly	JABLO IP
@ ATC zabezpečení proti substituci a ochraně informací	Protokoly Jablotron: proprietární AES šifrování s minimálně 128 bitovým klíčem ANSI SIA DC-09.2012 protokol se 128 bitovým AES šifrováním
Rozměry	182 x 132 x 58 mm
Hmotnost s AKU/bez AKU	510 g/430 g
Základní parametry radiové části	868,1 MHz, <25 mW, GFSK <80 kHz
Rádiové vyzářování	ETSI EN 300 220-1,2
EMC	EN 50130-4, EN 55032, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-3
Elektrická bezpečnost	EN IEC 62368-1
Podmínky provozování	ČTÚ VO-R10 (ERC REC 70-03)
Certifikační orgán	TREZOR TEST (č. 3025)