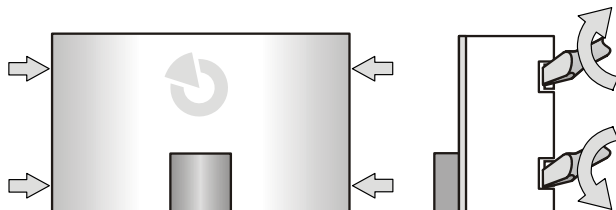


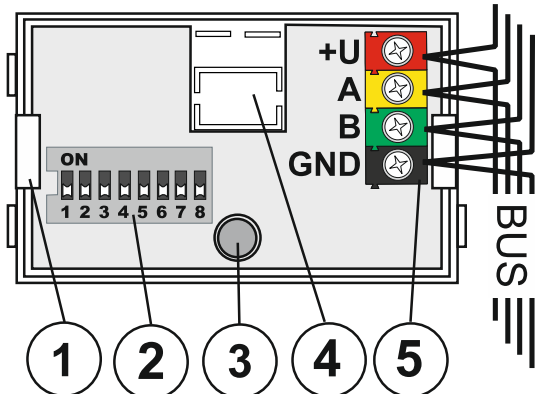
JA-112I Sběrníkový indikátor sekce či PG

Výrobek je komponentem systému **JABLOTRON**. Slouží pro optickou indikaci stavu sekci systému (zajištěno/odjištěno) anebo stavu programovatelných výstupů. Výrobek je určen k montáži proškoleným technikem s platným certifikátem Jablotronu.

Instalace



1. Otevřete kryt indikátoru uvolněním čtyř západek pomocí vhodného plochého šroubováku, a to otočením ve směru šipek.
2. Vyjměte desku ze spodního dílu uvolněním západky (1).



Obrázek 1: 1 – západka desky; 2 – konfigurační přepínač; 3 – červená signálka indikátoru; 4 – vylamovací otvor; 5 – svorky sběrnice

3. Přepínačem (2) nastavte číslo sekce (viz tab. 1) nebo výstupu PG (viz tab. 2), který má být indikován.
4. Protáhněte kabel vylomeným otvorem (4) a připevněte spodní díl na zvolené místo.
5. Zaklapněte zpět desku indikátoru a připojte kabel sběrnice do svorek (5).



Připojování sběrnice provádějte vždy při zcela vypnutém napájení systému.

Je-li indikátor umístěn mimo chráněný prostor je nutno přívod jeho sběrnice oddělit izolátorem sběrnice JA-110T.

6. Po zapnutí systému otestujte funkci.
7. Nasaďte kryt indikátoru.

ON	PG	SC	ON	PG	SC
1 2 3 4 5 6 7 8	1	1	1 2 3 4 5 6 7 8	9	1
ON	PG	SC	ON	PG	SC
1 2 3 4 5 6 7 8	2	1	1 2 3 4 5 6 7 8	10	1
ON	PG	SC	ON	PG	SC
1 2 3 4 5 6 7 8	3	1	1 2 3 4 5 6 7 8	11	1
ON	PG	SC	ON	PG	SC
1 2 3 4 5 6 7 8	4	1	1 2 3 4 5 6 7 8	12	1
ON	PG	SC	ON	PG	SC
1 2 3 4 5 6 7 8	5	1	1 2 3 4 5 6 7 8	13	1
ON	PG	SC	ON	PG	SC
1 2 3 4 5 6 7 8	6	1	1 2 3 4 5 6 7 8	14	1
ON	PG	SC	ON	PG	SC
1 2 3 4 5 6 7 8	7	1	1 2 3 4 5 6 7 8	15	1
ON	PG	SC	ON	PG	SC
1 2 3 4 5 6 7 8	8	1	1 2 3 4 5 6 7 8		1
SECTION:			SET		

tab. 1 - Nastavení pro indikaci sekce

ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	1	1 2 3 4 5 6 7 8	9	1 2 3 4 5 6 7 8	17	1 2 3 4 5 6 7 8	25
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	2	1 2 3 4 5 6 7 8	10	1 2 3 4 5 6 7 8	18	1 2 3 4 5 6 7 8	26
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	3	1 2 3 4 5 6 7 8	11	1 2 3 4 5 6 7 8	19	1 2 3 4 5 6 7 8	27
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	4	1 2 3 4 5 6 7 8	12	1 2 3 4 5 6 7 8	20	1 2 3 4 5 6 7 8	28
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	5	1 2 3 4 5 6 7 8	13	1 2 3 4 5 6 7 8	21	1 2 3 4 5 6 7 8	29
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	6	1 2 3 4 5 6 7 8	14	1 2 3 4 5 6 7 8	22	1 2 3 4 5 6 7 8	30
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	7	1 2 3 4 5 6 7 8	15	1 2 3 4 5 6 7 8	23	1 2 3 4 5 6 7 8	31
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	8	1 2 3 4 5 6 7 8	16	1 2 3 4 5 6 7 8	24	1 2 3 4 5 6 7 8	32

ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	33	1 2 3 4 5 6 7 8	41	1 2 3 4 5 6 7 8	49	1 2 3 4 5 6 7 8	57
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	34	1 2 3 4 5 6 7 8	42	1 2 3 4 5 6 7 8	50	1 2 3 4 5 6 7 8	58
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	35	1 2 3 4 5 6 7 8	43	1 2 3 4 5 6 7 8	51	1 2 3 4 5 6 7 8	59
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	36	1 2 3 4 5 6 7 8	44	1 2 3 4 5 6 7 8	52	1 2 3 4 5 6 7 8	60
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	37	1 2 3 4 5 6 7 8	45	1 2 3 4 5 6 7 8	53	1 2 3 4 5 6 7 8	61
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	38	1 2 3 4 5 6 7 8	46	1 2 3 4 5 6 7 8	54	1 2 3 4 5 6 7 8	62
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	39	1 2 3 4 5 6 7 8	47	1 2 3 4 5 6 7 8	55	1 2 3 4 5 6 7 8	63
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	40	1 2 3 4 5 6 7 8	48	1 2 3 4 5 6 7 8	56	1 2 3 4 5 6 7 8	64

ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	65	1 2 3 4 5 6 7 8	73	1 2 3 4 5 6 7 8	81	1 2 3 4 5 6 7 8	89
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	66	1 2 3 4 5 6 7 8	74	1 2 3 4 5 6 7 8	82	1 2 3 4 5 6 7 8	90
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	67	1 2 3 4 5 6 7 8	75	1 2 3 4 5 6 7 8	83	1 2 3 4 5 6 7 8	91
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	68	1 2 3 4 5 6 7 8	76	1 2 3 4 5 6 7 8	84	1 2 3 4 5 6 7 8	92
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	69	1 2 3 4 5 6 7 8	77	1 2 3 4 5 6 7 8	85	1 2 3 4 5 6 7 8	93
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	70	1 2 3 4 5 6 7 8	78	1 2 3 4 5 6 7 8	86	1 2 3 4 5 6 7 8	94
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	71	1 2 3 4 5 6 7 8	79	1 2 3 4 5 6 7 8	87	1 2 3 4 5 6 7 8	95
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	72	1 2 3 4 5 6 7 8	80	1 2 3 4 5 6 7 8	88	1 2 3 4 5 6 7 8	96

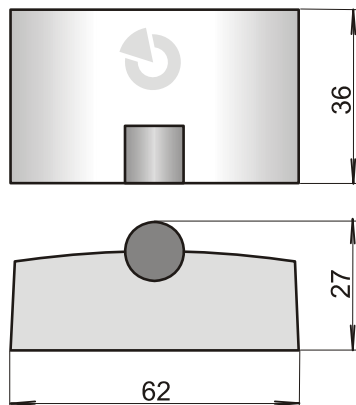
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	97	1 2 3 4 5 6 7 8	105	1 2 3 4 5 6 7 8	113	1 2 3 4 5 6 7 8	121
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	98	1 2 3 4 5 6 7 8	106	1 2 3 4 5 6 7 8	114	1 2 3 4 5 6 7 8	122
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	99	1 2 3 4 5 6 7 8	107	1 2 3 4 5 6 7 8	115	1 2 3 4 5 6 7 8	123
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	100	1 2 3 4 5 6 7 8	108	1 2 3 4 5 6 7 8	116	1 2 3 4 5 6 7 8	124
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	101	1 2 3 4 5 6 7 8	109	1 2 3 4 5 6 7 8	117	1 2 3 4 5 6 7 8	125
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	102	1 2 3 4 5 6 7 8	110	1 2 3 4 5 6 7 8	118	1 2 3 4 5 6 7 8	126
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	103	1 2 3 4 5 6 7 8	111	1 2 3 4 5 6 7 8	119	1 2 3 4 5 6 7 8	127
ON	PG	ON	PG	ON	PG	ON	PG
1 2 3 4 5 6 7 8	104	1 2 3 4 5 6 7 8	112	1 2 3 4 5 6 7 8	120	1 2 3 4 5 6 7 8	128

tab. 2 - Nastavení pro indikaci PG výstupu

JA-112I Sběrníkový indikátor sekce či PG

Poznámky:

- Indikátor nezabírá v ústředně žádnou pozici (nepřičazuje se do systému).
- Pokud připojíte do systému více indikátorů se stejným nastavením, budou indikovat shodně.
- Počet indikátorů je limitován pouze odběrem proudu z ústředny.



Obrázek 2: rozměry indikátoru JA-112I

Technické parametry

Napájení	ze sběrnice ústředny 12 V DC (9 ... 15 V)
Proudová spotřeba (LED svítí/nesvítí)	6 mA/3 mA
Proudová spotřeba pro volbu kabelu	5 mA
Rozměry	62 x 36 x 27 mm
Hmotnost	26 g
Prostředí	vnitřní všeobecné
Rozsah pracovních teplot	-10 °C až + 40 °C
Průměrná provozní vlhkost	75 % RH, bez kondenzace
Splňuje	ČSN EN 50130-4 ed. 2+A1, ČSN EN 55032, ČSN EN 50581



JABLOTRON ALARMS a.s. prohlašuje, že výrobek JA-112I je navržen a vyroben ve shodě s harmonizačními právními předpisy Evropské unie: směrnice č.: 2014/30/EU, 2011/65/EU (Nařízení vlády ČR č. 481/2012 Sb.), je-li použit dle jeho určení. Originál prohlášení o shodě je na www.jablotron.com v sekci *Ke stažení*.

Poznámka: Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na www.jablotron.com v sekci *Ke stažení*.