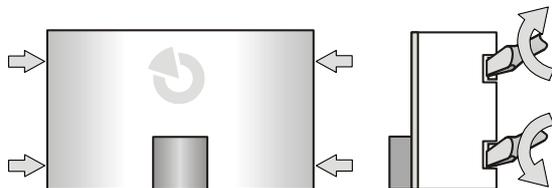


Indicador por Bus de ativação da secção/ou saída PG JA-112I

O JA-112I é um componente do sistema JABLOTRON 100+. É utilizado para a indicação óptica do estado das secções individuais do sistema (activado/desactivado) ou o estado das saídas programáveis. O indicador deve ser instalado por um técnico formado com um certificado válido emitido pelo distribuidor autorizado.

Instalação



1. Abra tampa do indicador, desapertando as quatro abas rodando na direcção indicada pelas setas, utilizando uma chave de fenda adequado.
2. Remova a placa desta base pressionando a aba (1).

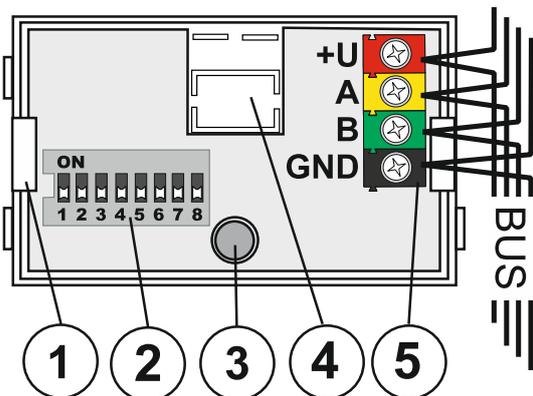


Figura: 1 – aba da placa; 2 – switches de configuração; 3 – indicador LED vermelho; 4 – furo de abertura; 5 – terminais bus

3. Use os switches (2) para definir o número da secção (ver tabela 1) ou a saída PG (ver tabela 2) que será indicada.
4. Puxe o cabo através da abertura (4) na base e coloque-o no local desejado.
5. **Empurre a placa indicadora para o seu lugar e conecte o cabo de bus nos terminais (5).**

Quando ligar o módulo ao bus do sistema, desligue sempre a alimentação.



Se o indicador for instalado fora da área protegida, deve usar um isolador de barramento JA-110T.

6. Quando ligar o sistema, teste o funcionamento do indicador.
7. Coloque a tampa do indicador.

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

Tabela. 1 Configuração da indicação de secção

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

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

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

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

Tabela. 2 Configuração da indicação de saída PG

Indicador por Bus de ativação da secção/ou saída PG JA-112I

Notas:

- O indicador não ocupa nenhuma posição no painel de controlo (não está registado no sistema).
- Se registar vários indicadores com configurações idênticas no sistema, a indicação será semelhante.
- O número de indicadores está limitado apenas pelo consumo de energia do BUS.

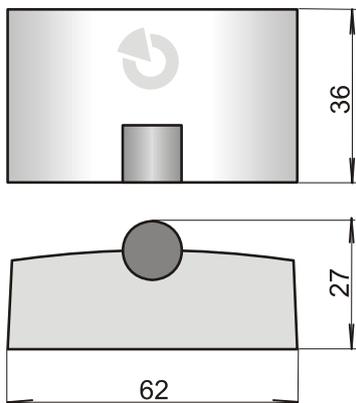


Figura 2: Dimensões do indicador JA-112I.

Especificações Técnicas

Alimentação	do BUS da central de alarme 12 VDC (9 a 15 V)
Consumo de energia em modo de espera (LED lig./desl.)	6 mA/3 mA
Consumo de corrente com o cabo selecionado	5 mA
Dimensões	62 x 36 x 27 mm
Peso	26 g
Ambiente operacional	interiores no geral
Intervalo da temperatura de funcionamento	-10 °C a +40 °C
Humidade de funcionamento média	75% de HR sem condensação
Compatível com	EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032 e EN 50581



A JABLOTRON ALARMS a.s. declara pelo presente que a unidade JA-112I se encontra em conformidade com a legislação relativa a harmonização relevante da União Europeia: diretivas n.º: 2014/30/UE, 2011/65/UE, quando utilizado para a finalidade pretendida. O original da avaliação de conformidade pode ser consultado www.jablotron.com – Secção de Transferências.

Nota: Apesar de este equipamento não conter materiais prejudiciais à saúde, é sugerida a sua devolução ao distribuidor ou fabricante, no seu fim de vida.