



JB-110N Módulo PG por Bus com saída em potência

O produto é um dispositivo para o sistema JABLOTRON 100+. Constitui um contacto de comutação para o relé de potência de saída. Permite ser utilizado, por exemplo, para o controlo de iluminação, ventoinhas, etc.

o [Declaration of conformity - JB-110N \(PDF 318,11 kB\)](#)



Descrição

O módulo comunica através de bus e é alimentado através do bus da central de alarme. Permite ser instalado numa caixa de instalação JA-19xPL ou na caixa de uma central de alarme.

Não é endereçável (não ocupa nenhuma posição no sistema de alarme).

Especificações técnicas

Fonte de alimentação	através do bus da central de alarme 12 V (9 - 15 V)
Consumo de corrente durante a reserva (relé aberto/fechado)	5 mA/45 mA
Consumo de corrente com o cabo selecionado	45 mA
Capacidade de carga dos contactos do relé	
Tensão comutada máx.	250 V CA/24 V CC
Carga resistiva ($\cos\phi = 1$)	máx. 16 A
Carga indutiva, capacitiva ($\cos\phi = 0,4$)	máx. 8 A
Potência CC comutada mínima	0,5 W
Proteção	classe II
Dimensões	70 x 38 x 20 mm
Classificação	nível 2 em conf. com as normas EN 50131-1 e EN 50131-3 apenas com o módulo inserido numa caixa JA-194PL ou JA-195PL e utilizando o módulo JA-111H TRB
Ambiente operacional em conformidade com	EN 50131-1 - II, interiores no geral

Intervalo da temperatura de funcionamento

10 °C a +40 °C

Também cumpre os requisitos das normas

EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032, EN 62368-1 e EN 50581