

SIMULACIÓN DE MÓDULO NAC Y ESTROBOS MÁXIMOS



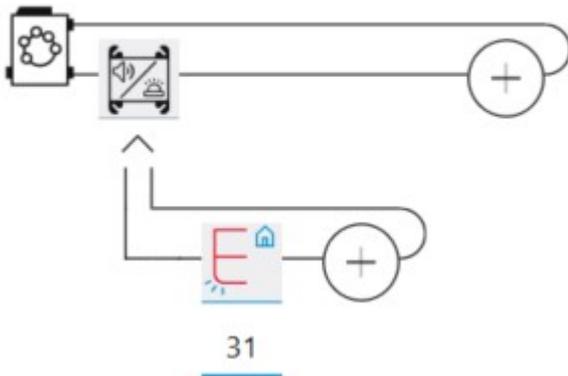
MÓDULO NAC
FLM-420-NAC-S
RBM018028



ESTROBO
FNS-320-SRD
RBM109117



Lazo 1



Recomendada: 1600 m	1600 m
Potencial: 1600 m	
6.1 mA	300 mA
1 elementos	254
Ø 1.5 mm ²	

Se utilizó el Safety Systems Designer para la simulación del máximo número de estrobos que se le pueden conectar al módulo NAC, la alimentación auxiliar se está tomando de una de las 2 salidas del módulo BCM-0000-B que nos da 2.8 ampers (2,800 mA), y el número máximo es 31 estrobos FNS-320-SRD, cuando en el simulador se ponen 32 estrobos, nos da el siguiente error:



! Módulo controlador de baterías: la intensidad de corriente de la salida de alarma AUX 2831 mA supera el valor máximo de 2800 mA. (Módulo de interfaz, Para dispositivos de señalización convencionales, 1 línea de salida con supervisión, Riel DIN)

Finalmente, es recomendable usar el simulador para tener una validación en nuestro cableado y dispositivos, adicional, en esta simulación solo se puso el módulo NAC que nos consume 6.1 mA, pero se puede hacer toda la simulación de todos nuestros dispositivos y al final nos da una lista completa de los dispositivos y equipos a utilizar