

## Módulo BlueLinQ AO-6 (CA 841)

BlueLinQ AI-6 es un módulo de expansión de salidas analógicas para el controlador BlueLinQ Pro. No puede utilizarse de manera independiente.






BlueLinQ AO-6 permite la conexión de hasta 6 salidas analógicas (4 – 20 mA) con una resolución de 0,01 mA.

La unidad se conecta al sistema vía Fieldbus. La conexión del bus de campo se consigue por medio de una solución instalable en carril DIN que, además, se utiliza para alimentar los módulos individuales.



### Especificaciones técnicas

#### Descripción

Temperatura ambiente de funcionamiento	-20 a +50 °C (-4 a +122 °F)		
Temperatura ambiente de almacenamiento	-30 a +80 °C (-22 a +176 °F)		
Montaje	Carril DIN 35 mm (1.378 pulgadas)		
Grado de protección	IP20		
Material del envoltente	Poliamida, UL 94 V-0		
Dimensiones Ancho x Alto x Fondo	17,6 x 99 x 113,65 mm (3.90 x 0.69 x 4.74 pulgadas)		
Humedad	0-95 % RH sin condensación		
Alimentación y comunicación	Bastidor de conexión en carril DIN		
Alimentación	10-30 VDC, mediante fuente de alimentación Clase 2, SELV		
Consumo	<5 W		
Categoría de instalación	CAT I		
Grado de contaminación	2		
Número de salidas	6		
Rango de salida	4 – 20 mA		
Resolución de medida	0,01 mA		
Señalización alimentación y comunicación	LED bicolor: Rojo fijo = Offline. Rojo parpadeante = Error comunicación. Verde fijo = Conectado. Verde parpadeante = Esperando conexión.		
Señalización de canal	Estado LED	Off	On
	Estado canal	Aout < 3.6 mA o Aout > 21.6 mA	3,6 mA ≤ Aout ≤ 21,6 mA
Altura máx.	2000 m (6560 ft)		
Certificación	    		

---

[sulzer.com](https://www.sulzer.com)

---

Módulo BlueLinQ AO-6 (CA 841) es 04.2024, Copyright © Sulzer Ltd 2024

Este documento no constituye ni proporciona ningún tipo de garantía. Contacte con nosotros si desea información sobre las garantías de nuestros productos. Las instrucciones de seguridad y uso se facilitan por separado. Toda la información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.