

## BlueLinQ AO-6 Modul (CA 841)

BlueLinQ AO-6 ist ein Ausgangserweiterungs-Modul für das BlueLinQ Pro Konzept und funktioniert nicht eigenständig.






BlueLinQ AO-6 erlaubt den Anschluss von bis zu sechs analogen Ausgängen (4 – 20 mA) mit einer Auflösung von 0,01 mA.

Die Anbindung des Gerätes an das System erfolgt über einen Feldbus. Der Feldbus Anschluss wird über einen in der DIN-Normschiene platzierten Fußanschluss erreicht, der auch die Stromversorgung für die individuellen Module übernimmt.



### Technische Daten

#### Beschreibung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20 bis +50 °C	
Lagertemperatur	-30 bis +80 °C	
Montage	DIN-Hutschiene, 35 mm	
Schutzart	IP20	
Gehäusewerkstoff	Polyamid, UL 94 V-0	
Abmessungen W x H x D	17,6 x 99 x 113,65 mm	
Feuchtigkeit	0-95 % RH nicht kondensierend	
Strom- und Feldbusanschluss	Fußanschluss, platziert in der DIN-Normschiene	
Betriebsspannung	10-30 VDC, das Gerät wird mit SELV (Schutzkleinspannung) der Klasse 2 geliefert	
Stromverbrauch	<5 W	
Installationskategorie	CAT I	
Verschmutzungsgrad	2	
Anzahl der Kanäle	6	
Ausgangsbereich	4 – 20 mA	
Auflösung	0,01 mA	
Strom/ Bus-Konnektivitätsanzeige	Zweifarbige LED: Leuchtet rot = Offline. Blinkt rot = Kommunikationsfehler Leuchtet grün = Verbunden. Blinkt grün = Wartet auf Verbindung	
Anzeige der Kanäle	LED Status	Aus An
	Kanalstatus	Aaus < 3,6 mA oder Aaus > 21,6 mA 3,6 mA ≤ Aaus ≤ 21,6 mA
Max. Einsatzhöhe	2000 m	
Konformität	    	

---

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

---

BlueLinQ AO-6 Modul (CA 841) de 04.2024, Copyright © Sulzer Ltd 2024

Dieses Dokument übernimmt keinerlei Gewährleistungen oder Garantien. Bitte nehmen Sie für eine Beschreibung der mit unseren Produkten verbundenen Gewährleistungen und Garantien Kontakt mit uns auf. Gebrauchsanleitungen und Sicherheitshinweise werden separat zur Verfügung gestellt. Änderungen aller in dieser Broschüre enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.