

## Modulo BlueLinQ AI-6 (CA 831)

BlueLinQ AI-6 è un modulo di espansione ingressi per la Centralina BlueLinQ Pro, not stand alone.

BlueLinQ AI-6 consente l'espansione sino ad un massimo di 6 ingressi analogici da 0,01 mA.

L'unità è collegata al sistema tramite connessione BUS. Il collegamento BUS avviene tramite una installazione su bassetta DIN back-plane, che viene utilizzata anche per alimentare i singoli moduli.



### Specifiche tecniche

#### Descrizione

Temperatura ambiente operativo	da -20 a +50 °C (da -4 a +122 °F)		
Temperatura ambiente di stoccaggio	da -30 a +80 °C (da -22 a +176 °F)		
Montaggio	Guida DIN 35 mm (1.378 pollici)		
Grado di protezione	IP20		
Materiale Cassa Esterna	Poliammide, UL 94 V-0		
Dimensione L x A x P	17.6 x 99 x 113.65 mm (3.90 x 0.69 x 4.74 pollici)		
Umidità	0-95 % RH non condensata		
Potenza e Connessione BUS	Basetta Back-Plane DIN		
Alimentazione	10-30 VDC, Sistema alimentato da Class 2, SELV		
Assorbimento	<5 W		
Categoria di installazione	CAT I		
Grado di inquinamento	2		
Numero di Canali	6		
Input Range	4 – 20 mA		
Sensore Voltaggio	Vout = V+, limitato a 200 mA con auto-reset		
Risoluzione misura	0.01 mA		
Resistenza ingresso	136 Ω limitato a 50 mA con auto-reset		
Power/Bus Connectivity Indicator	LED bicolore: rosso fisso = offline. Rosso lampeggiante = errore di comunicazione. Verde fisso = connesso. Verde lampeggiante = in attesa di connessione.		
Channel Indicator	LED State	Off	On
	Channel State	Ain < 4 mA o Ain > 20 mA	4 mA ≤ Ain ≤ 20 mA
Altitudine max.	2000 m (6560 ft)		

#### Certificazioni



---

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

---

Modulo BlueLinQ AI-6 (CA 831) it 04.2024, Copyright © Sulzer Ltd 2024

Questo documento contiene informazioni indicative che non costituiscono garanzia o impegno di alcun tipo. Per avere chiarimenti sulle condizioni di garanzia offerte con i nostri prodotti siete pregati di contattarci direttamente. Le istruzioni d'uso così come le prescrizioni di sicurezza sono fornite separatamente. Tutte le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate senza preavviso.