

BlueLinQ DO-8 Modul (CA 821)

BlueLinQ DO-8 ist ein Ausgangserweiterungs-Modul für das BlueLinQ Pro Konzept und funktioniert nicht eigenständig.

BlueLinQ DO-8 erlaubt den Anschluss von bis zu acht digitalen Ausgängen. Die digitalen Ausgänge werden in zwei Gruppen zu je vier Ausgängen extern mit Strom versorgt, wobei jeder Ausgang eine maximale Belastung von 1 A hat (4 A für alle Ausgänge).

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	<1 W	
Installationskategorie	CAT I	
Verschmutzungsgrad	2	
Anzahl der Kanäle	8 (2 Gruppen zu je 4 extern mit Strom versorgten Kanälen)	
Betriebsspannung der Kanäle	10-30 VDC, das Gerät wird mit SELV (Schutzkleinspannung) der Klasse 2 geliefert	
Ausgangsspannung	10-30 VDC (extern über Betriebsspannung der Kanäle versorgt)	
Ausgangslast	Maximal 1 A pro Kanal, sourcing only. Maximal 4 A für alle Ausgänge	
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	Niedrig Hoch
Max. Einsatzhöhe	2000 m (6560 ft)	
Konformität	    	

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

BlueLinQ DO-8 Modul (CA 821) 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.