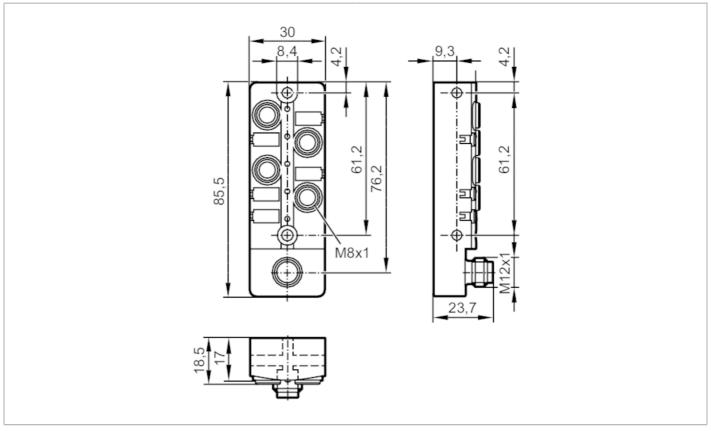
AL2410

IO-Link Modul CompactLine

IO-Link module 4 DI M8 IP 67







Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	1830 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)	
Stromaufnahme	[mA]	50	
Sensorversorgung US			
Strombelastbarkeit je Port	[A]	0,1	
Ein-/Ausgänge			
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der digitalen Eingänge: 4	
Eingänge			
Anzahl der digitalen Eingänge		4	
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge		PNP	
Eingangsstrombegrenzung	[mA]	15	
Eingangsstrom High	[mA]	610	
Eingangsstrom Low	[mA]	02	
Min. Schaltpegel High-Signal	[V]	11	
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja	

AL2410

IO-Link Modul CompactLine

IO-Link module 4 DI M8 IP 67



Schnittstellen				
Kommunikationsschnittstelle		IO-Link		
Unterstützte DevicelDs		Betriebsart	DeviceID	
Onterstatzie DeviceiD3		Default	789	
IO-Link Device				
Übertragungstyp		COM2 (38,4 kBaud)		
IO-Link Revision		1.1		
SDCI-Norm		IEC 61131-9		
SIO-Mode		nein		
Prozessdaten binär	är 32			
Min. Prozesszykluszeit	[ms]	2	,9	
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur [°C]		-2570		
Lagertemperatur	[°C]	-2585		
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (nicht kondensierend)		
Schutzart		IP 67		
Zulassungen / Prüfungen				
EMV		EN 61000-6-2		
		EN 61000-6-3		
		IEC 61131-9		
Mechanische Daten				
Gewicht	[9]	105,5		
Werkstoffe		PBT; Buchse: Messing vernickelt; O-Ring: FKM		
Werkstoff Dichtung FKM				
Anzeigen / Bedienelemen	te			
		Betrieb	LED, grün	
Anzeige		Fehler Funktion	LED, rot LED, gelb	
7. babär		Puliktion	LED, geib	
Zubehör		Doschrift	tungsfold	
Lieferumfang		Beschriftungsfeld Verschlusskappen: 2		
Zubehör optional	· ·			
Bemerkungen				
Bemerkungen		Nur zur Verwendung in NFPA 79-Applikationen		
		Das Gerät ist nach der IO-Link-Spezifikation V1.1.2 zu betreiben.		
		Die maximale Leitungslänge des IO-Link-Kabels beträgt 20 m.		
Verpackungseinheit		1S	tück	
Elektrischer Anschluss -				
Steckverbindung: 4 x M8; D	ichtung: FKI	M		

AL2410

IO-Link Modul CompactLine







Eingänge X1.0...X1.3

1 Sensorversorgung +24 V

3 Sensorversorgung -

4 Dateneingang

Elektrischer Anschluss - IO-Link

Steckverbindung: 1 x M12



IO-Link

1 L+

2 nicht belegt

3 L-

4 C/Q / IO-Link