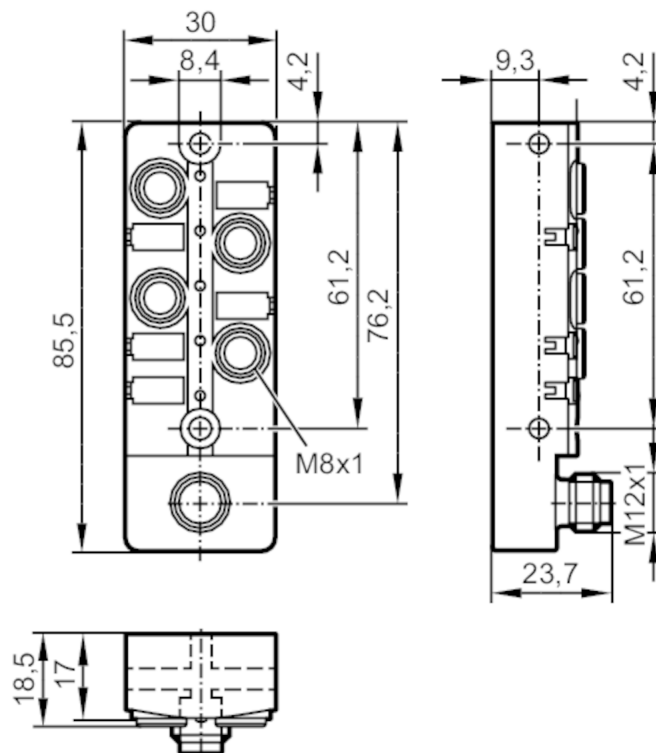


IO-Link Modul CompactLine

IO-Link module 4 DI M8 IP 67



Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	18...30 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]	6...10
Eingangsstrom Low	[mA]	0...2
Schaltpegel High	[V]	> 11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja

Schnittstellen

Kommunikationsschnittstelle	IO-Link
-----------------------------	---------



IO-Link Modul CompactLine

IO-Link module 4 DI M8 IP 67

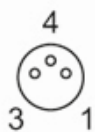
Unterstützte DeviceIDs		Betriebsart	DeviceID
		default	789
IO-Link Device			
Übertragungstyp		COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision		1.1	
SDCI-Norm		IEC 61131-9	
SIO-Mode		nein	
Prozessdaten binär		32	
Min. Prozesszykluszeit [ms]		2,9	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur [°C]		-25...70	
Lagertemperatur [°C]		-25...85	
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit [%]		90; (nicht kondensierend)	
Schutzart		IP 67	
Schutzart (NEMA 250)		6P	
Chemische Medien		ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA
Zulassungen / Prüfungen			
EMV		EN 61000-6-2	
		EN 61000-6-3	
		IEC 61131-9	
Mechanische Daten			
Gewicht [g]		105,5	
Gehäuse		Quaderförmig	
Montageart		Rückwandmontage	
Abmessungen [mm]		85,5 x 30 x 23,7	
Werkstoffe		PBT; Buchse: Messing vernickelt; O-Ring: FKM	
Werkstoff Dichtung		FKM	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Betrieb	LED, grün
		Fehler	LED, rot
		Funktion	LED, gelb
Zubehör			
Lieferumfang		Beschriftungsfeld	
		Verschlusskappen: 2	
Zubehör optional		Verschlusskappe: M8, E73005	
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		1 Stück	

IO-Link Modul CompactLine

IO-Link module 4 DI M8 IP 67

Elektrischer Anschluss - Eingänge

Steckverbindung: 4 x M8; Codierung: A; Dichtung: FKM



	Eingänge X1.0...X1.3
1	Sensorversorgung +24 V
3	Sensorversorgung -
4	Dateneingang

Elektrischer Anschluss - IO-Link

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



	IO-Link
1	L +
2	nicht belegt
3	L -
4	C/Q / IO-Link