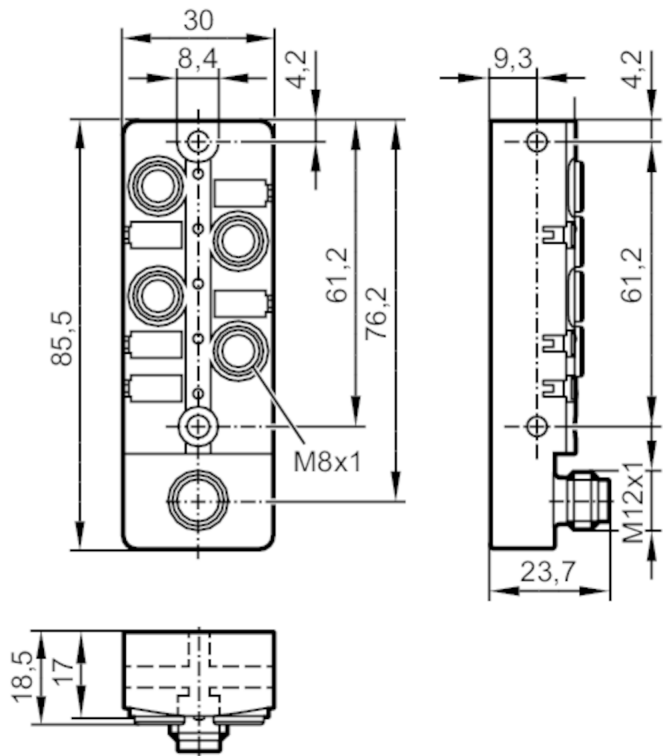


AL2410



IO-Link module CompactLine

IO-Link module 4 DI M8 IP 67



Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	18...30 DC; ("supply class 2" volgens cULus)
Stroomopname	[mA]	50
Sensorvoeding US		
Stroombelasting per poort	[A]	0,1

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale ingangen: 4
-------------------------	-----------------------------

Ingangen

Aantal digitale ingangen		4
Ingangsverdeling digitale ingangen		PNP
Ingangsstroombegrenzing	[mA]	15
Ingangsstroom high	[mA]	6...10
Ingangsstroom low	[mA]	0...2
Schakelniveau High	[V]	> 11
Kortsluitbestendige digitale ingangen		ja

Interfaces

Communicatie interface	IO-Link	
Ondersteunende DeviceIDs	Bedrijfsaard	DeviceID
	default	789



IO-Link module CompactLine

IO-Link module 4 DI M8 IP 67

IO-Link Device		
Type overdracht	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revisie	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
SIO-Mode	nee	
Proceswaarden binair	32	
Min. procescyclustijd	[ms]	2,9
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...70
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...85
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid	[%]	90; (niet condenserend)
Beschermklasse	IP 67	
Beschermingsklasse (NEMA 250)	6P	
Chemische media	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Toelatingen / testen		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	105,5
Materialen	PBT; bus: messing vernikkeld; O-ring: FKM	
Materiaal afdichting	FKM	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	in bedrijf	LED, groen
	fouten	LED, rood
	functie	LED, geel
Toebehoren		
Leveringsomvang	Tag label houder	
	Afsluitdoppen: 2	
Toebehoren (optioneel)	Beschermkapje: M8, E73005	
Opmerkingen		
Opmerkingen	Alleen toe te passen in NFPA 79- applicaties	
	Het apparaat is volgens de IO-Link-specificaties V1.1.2 te bedienen.	
	De maximale kabellengte van de IO-Link kabel bedraagt 20m.	
Verpakkingseenheid	1 stuk	



IO-Link module CompactLine

IO-Link module 4 DI M8 IP 67

Elektrische aansluiting - IO-Link

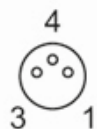
Connector: 1 x M12; codering: A



	IO-Link
1	L +
2	niet in gebruik
3	L -
4	C/Q / IO-Link

Elektrische aansluiting - Ingangen

Connector: 4 x M8; codering: A; Afdichting: FKM



	Ingangen X1.0...X1.3
1	Sensorvoeding +24 V
3	Sensorvoeding -
4	data-ingang