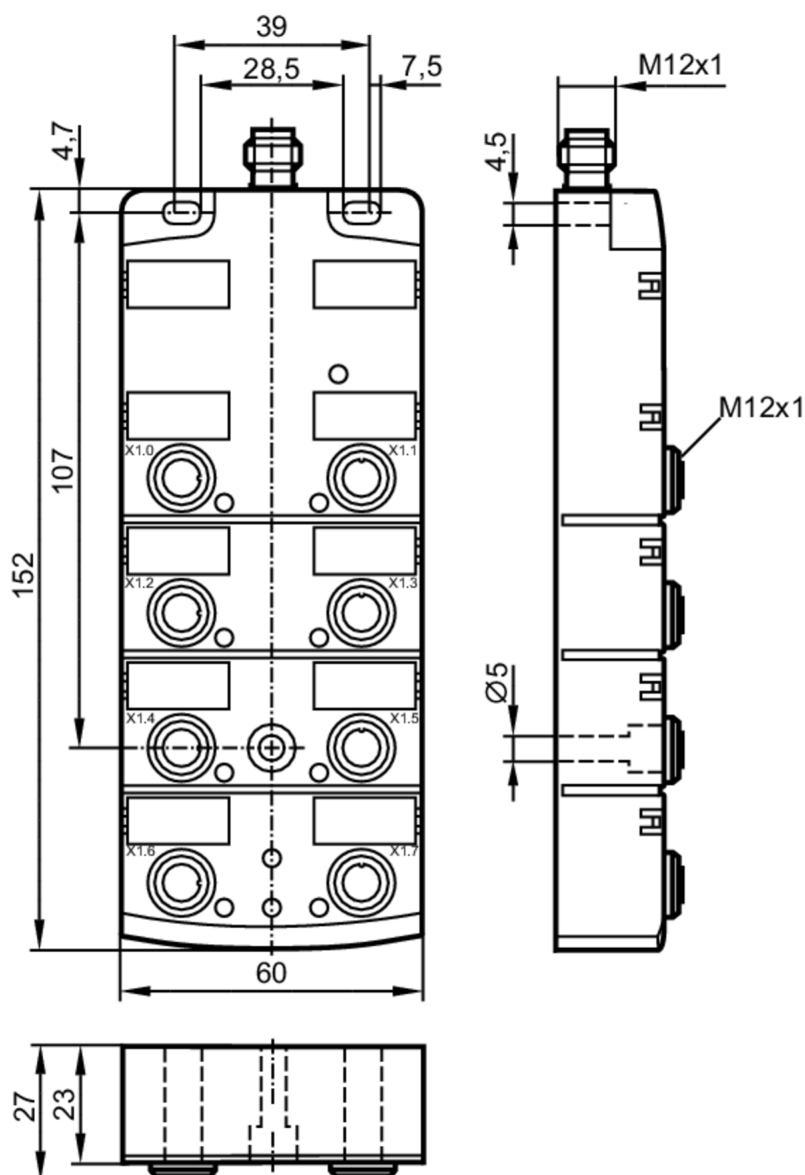


AL2401



IO-Link CompactLine modul

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67



Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	18...30 DC; (supply class 2 enligt cULus)
Strömförbrukning	[mA]	< 50

Givarförsörjning US

Belastningsström per ingång	[A]	0,1
-----------------------------	-----	-----

In- / utgångar

Antal in och utgångar	Antal kopplingsingångar: 16
-----------------------	-----------------------------

Ingångar

Antal kopplingsingångar	16; (8 x 2)
-------------------------	-------------



IO-Link CompactLine modul

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67

Ingångskrets för kopplingsingång	PNP
Spänningsförsörjning, givare	IO-Link
Ingångsström-begränsning [mA]	15
Ingångsström Hög [mA]	6...10
Ingångsström Låg [mA]	0...2
Kopplingsnivå Hög [V]	> 11
Kopplingsingångarna är kortslutningsskyddade	ja

Gränssnitt

Kommunikationsinterface	IO-Link				
Understödda DeviceIDs	<table> <tr> <th>Drift typ</th><th>DeviceID</th></tr> <tr> <td>default</td><td>555</td></tr> </table>	Drift typ	DeviceID	default	555
Drift typ	DeviceID				
default	555				

IO-Link Device

Typ av transmission	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link revision	1.1
SDCI-standard	IEC 61131-9
SIO-läge	nej
Analoga processdata	1
Binära processdata	24
Min. processcykeltid [ms]	2,9

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...70				
Kapslingsklass	IP 67				
Skyddsklass (NEMA 250)	6P				
Kemiska medier	<table> <tr> <td>ISO 16750-5</td><td>AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA</td></tr> <tr> <td>NEMA 250 5.13.1</td><td>AA</td></tr> </table>	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA	NEMA 250 5.13.1	AA
ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA				
NEMA 250 5.13.1	AA				

Godkännanden / tester

EMC	<table> <tr> <td>EN 61000-6-2</td><td></td></tr> <tr> <td>EN 61000-6-3</td><td></td></tr> <tr> <td>IEC 61131-9</td><td></td></tr> </table>	EN 61000-6-2		EN 61000-6-3		IEC 61131-9	
EN 61000-6-2							
EN 61000-6-3							
IEC 61131-9							
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	164						

Mekaniska data

Vikt [g]	382,5
Material	PA; Honkontakt: Mässing förnicklad; O-ring: FKM
Tätningmaterial	FKM

Displayer / manöverelement

Display	<table> <tr> <td>drift</td><td>LED, grön</td></tr> <tr> <td>Fel</td><td>LED, röd</td></tr> <tr> <td>Funktion</td><td>LED, gul</td></tr> </table>	drift	LED, grön	Fel	LED, röd	Funktion	LED, gul
drift	LED, grön						
Fel	LED, röd						
Funktion	LED, gul						

Tillbehör

Tillbehör (alternativ)	Hylsa i rostfritt stål, för installation med hög mekanisk påverkan , E70402
------------------------	---



IO-Link CompactLine modul

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67

Anmärkning

Anmärkning	Endast för användning i NFPA 79-applikationer
	enheten används enligt IO-link specifikation V1.1.2.
	max. kabellängd på IO-link kablage är 20m
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning - IO-Link

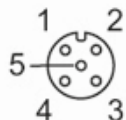
Anslutning: M12; kodning: A



1	UB +
2	inte använd
3	UB -
4	IO-Link

Elektrisk anslutning - Processanslutning

Anslutning: M12; kodning: A; Packning: FKM



	Ingångar X1.0...X1.7
1	Spänningsförsörjning, givare +24 V
2	IN 2
3	Spänningsförsörjning, givare 0 V
4	IN 1
5	inte använd