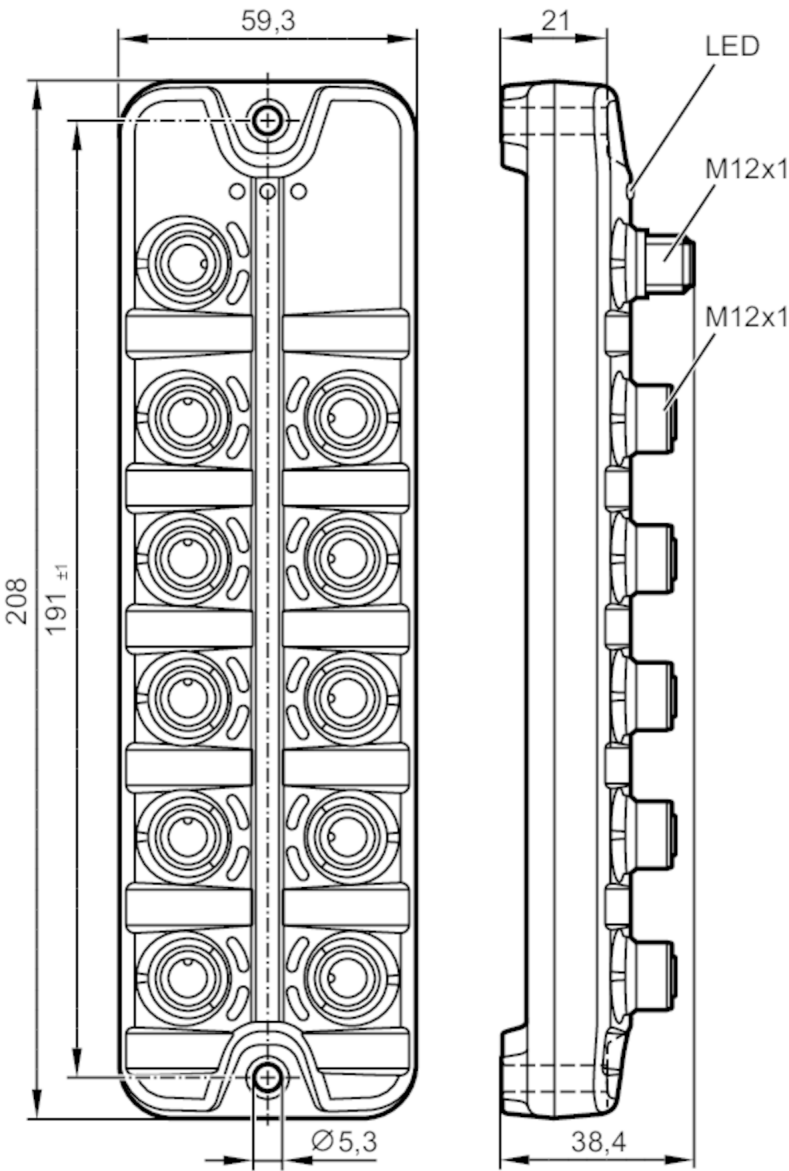




Входен IO-Link модул

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K



Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	18...30 DC
Консумация на ток	[mA]	100...1100; (US)
Клас на защита		III
Сензор доставка САЩ		
Текущ рейтинг за порт	[A]	0,1
Входове / изходи		
Брой входове и изходи		Брой цифрови входове: 20
Входове		
Брой цифрови входове		20; (10 x 2 PNP тип 2 съгласно IEC 61131-2)



Входен IO-Link модул

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K

Сензорно захранване на входовете	IO-Link
Захранване [V]	16...30

Интерфейси

Интерфейс за комуникация	IO-Link				
SDCI стандарт	IEC 61131-9				
Тип трансфер	COM2 (38,4 kBaud)				
IO-Link ревизия	1.1				
SIO режим	не				
Тип на порта на необходимия управляващ модул	A				
Мин. време на цикъл от процеса [ms]	4,3				
Поддържаните устройства	<table> <tr> <th>Тип на работата</th><th>Устройство</th></tr> <tr> <td>default</td><td>940</td></tr> </table>	Тип на работата	Устройство	default	940
Тип на работата	Устройство				
default	940				

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...60				
Температура на съхранение [°C]	-25...70				
Макс. относителна влажност на въздуха [%]	90				
Макс. височина над морското равнище [m]	2000				
Защита	IP 65; IP 67; IP 69K; (работа с защитни капачки от неръждаема стомана: IP 69K)				
Степен на защита (NEMA 250)	6P				
Степен на замърсяване	2				
Химични среди	<table> <tr> <td>ISO 16750-5</td><td>HLP, CC, DB, DC, DD, CA</td></tr> <tr> <td>NEMA 250 5.13.1</td><td>AA</td></tr> </table>	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA	NEMA 250 5.13.1	AA
ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA				
NEMA 250 5.13.1	AA				

Тестове / одобрения

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							
Удароустойчивост	DIN EN 60068-2-27						
Устойчивост на вибрации	<table> <tr><td>DIN EN 60068-2-64</td><td></td></tr> <tr><td>DIN EN 60068-2-6</td><td></td></tr> </table>	DIN EN 60068-2-64		DIN EN 60068-2-6			
DIN EN 60068-2-64							
DIN EN 60068-2-6							
MTTF [Години]	140						

Механични данни

Тегло [g]	406
Материал	корпус: PA сив; Конектор: неръждаема стомана (1.4404 / 316L)
Уплътнителен материал	EPDM

Дисплей / работни елементи

Дисплей	<table> <tr> <td>Работа</td><td>1 x Светодиод, зелен</td></tr> <tr> <td>Грешка</td><td>1 x Светодиод, червен</td></tr> <tr> <td>функция</td><td>1 x Светодиод, жълт</td></tr> </table>	Работа	1 x Светодиод, зелен	Грешка	1 x Светодиод, червен	функция	1 x Светодиод, жълт
Работа	1 x Светодиод, зелен						
Грешка	1 x Светодиод, червен						
функция	1 x Светодиод, жълт						

Акcesoари

Акcesoари (като опция)	защитна капачка за конектори M12
------------------------	----------------------------------



Входен IO-Link модул

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K

Забележки

Единица на опаковката

1 брой

Електрическо свързване - IO-Link

Конектор: 1 x M12; кодиране: A

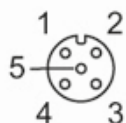


X1

1	+ 24 V DC (US)
2	не се използва
3	GND (US)
4	IO-Link

Електрическо свързване - Входи

Конектор: 10 x M12; кодиране: A; уплътнение: EPDM



X1.0...X1.9

1	Захранване на сензора + 24 V DC (US)
2	цифров вход DI2
3	Захранване на сензора GND (US)
4	цифров вход DI1
5	не се използва