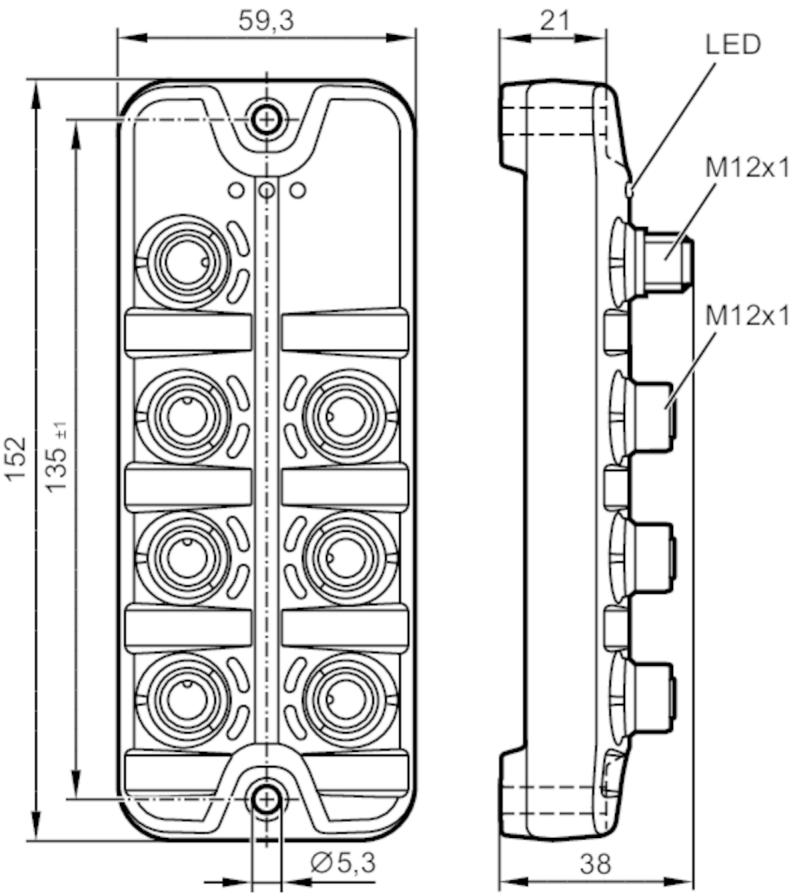


AL2340



Módulo de entrada IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67



Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	18...30 DC
Consumo de corriente	[mA]	100...700; (US)
Clase de protección		III
Alimentación del sensor US		
Corriente máxima por cada puerto	[A]	0,1
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas		Número de entradas digitales: 12
Entradas		
Número de entradas digitales		12; (6 x 2 PNP tipo 2 según IEC 61131-2)
Alimentación del sensor en las entradas		IO-Link
Alimentación de tensión	[V]	16...30
Interfaces		
Interfaz de comunicación		IO-Link
Norma SDCI		IEC 61131-9



Módulo de entrada IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67

Tipo de transmisión	COM2 (38,4 kBaud)	
Revisión IO-Link	1.1	
Modo SIO	no	
Clase de puerto de maestro requerido	A	
Tiempo mínimo del ciclo de proceso [ms]	4,3	
DeviceIDs compatibles	Modo de funcionamiento	DeviceID
	default	995

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...60	
Temperatura de almacenamiento [°C]	-25...70	
Humedad relativa del aire máx. [%]	90	
Altura máx. sobre el nivel del mar [m]	2000	
Grado de protección	IP 65; IP 67	
Grado de protección (NEMA 250)	6P	
Grado de suciedad	2	
Fluidos químicos	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Resistencia a choques	DIN EN 60068-2-27	
Resistencia a vibraciones	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [años]	197	

Datos mecánicos

Peso [g]	289	
Materiales	Carcasa: PA naranja; conector hembra: latón niquelado	
Material de la junta	FKM	

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	1 x LED, verde
	error	1 x LED, rojo
	función	1 x LED, amarillo

Accesorios

Accesorios (opcionales)	tapón de protección para conectores hembra M12
-------------------------	--

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

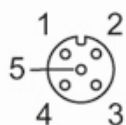


Módulo de entrada IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67

Conexión eléctrica - Entradas

Conector: 6 x M12; codificación: A; Junta de estanqueidad: FKM



X1.0...X1.5

1	Alimentación del sensor + 24 V DC (US)
2	Entrada digital DI2
3	Alimentación del sensor GND (US)
4	Entrada digital DI1
5	no utilizado

Conexión eléctrica - IO-Link

Conector: 1 x M12; codificación: A



X1

1	+ 24 V DC (US)
2	no utilizado
3	GND (US)
4	IO-Link