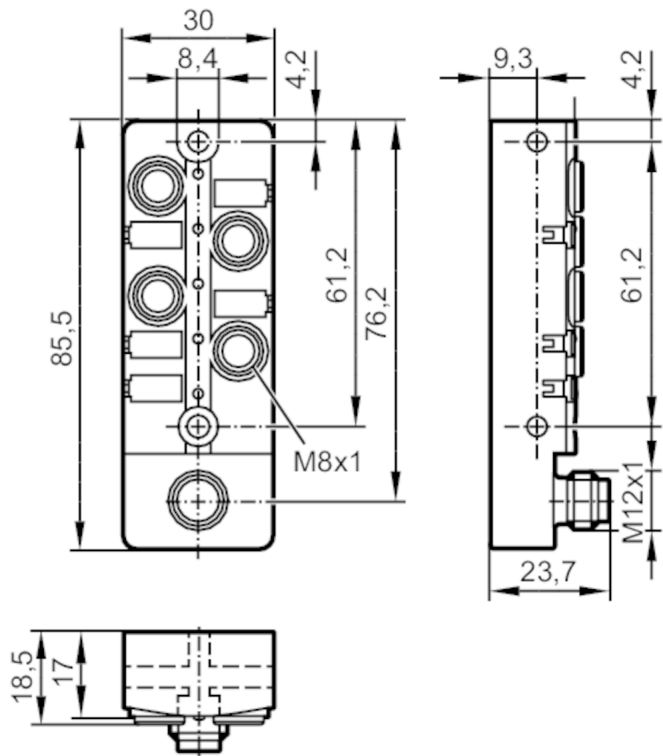




Módulo CompactLine IO-Link

IO-Link module 4 DI M8 IP 67



Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	18...30 DC; ("supply class 2" según cULus)
Consumo de corriente	[mA]	50
Alimentación del sensor US		
Corriente máxima por cada puerto	[A]	0,1
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas	Número de entradas digitales: 4	
Entradas		
Número de entradas digitales	4	
Conexionado de las entradas digitales	PNP	
Limitación de corriente de entrada	[mA]	15
Corriente de entrada alta	[mA]	6...10
Corriente de entrada baja	[mA]	0...2
Punto de conmutación alto	[V]	> 11
Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales	sí	
Interfaces		
Interfaz de comunicación	IO-Link	



Módulo CompactLine IO-Link

IO-Link module 4 DI M8 IP 67

DeviceIDs compatibles		Modo de funcionamiento		DeviceID	
		default		789	
IO-Link Device					
Tipo de transmisión		COM2 (38,4 kBaud)			
Revisión IO-Link		1.1			
Norma SDCI		IEC 61131-9			
Modo SIO		no			
Datos del proceso binarios		32			
Tiempo mínimo del ciclo de proceso [ms]		2,9			
Condiciones ambientales					
Temperatura ambiente [°C]		-25...70			
Temperatura de almacenamiento [°C]		-25...85			
Humedad relativa del aire máx. [%]		90; (sin condensación)			
Grado de protección		IP 67			
Grado de protección (NEMA 250)		6P			
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			
Datos mecánicos					
Peso [g]		105,5			
Materiales		PBT; conector hembra: latón niquelado; Junta tórica: FKM			
Material de la junta		FKM			
Indicaciones / elementos de mando					
Indicación		Disponibilidad		LED, verde	
		errores		LED, rojo	
		función		LED, amarillo	
Accesorios					
Componentes incluidos		campo de rotulación			
		Tapones de protección: 2			
Accesorios (opcionales)		Tapón de protección: M8, E73005			
Notas					
Notas		Solo para uso en aplicaciones NFPA 79			
		El equipo debe ser utilizado según la especificación IO-Link V1.1.2.			
		La longitud máxima del cable IO-Link es 20 m.			
Cantidad por pack		1 unid.			

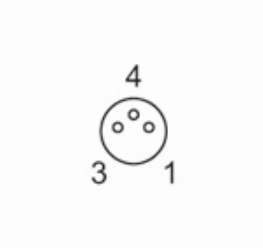


Módulo CompactLine IO-Link

IO-Link module 4 DI M8 IP 67

Conexión eléctrica - Entradas

Conector: 4 x M8; codificación: A; Junta de estanqueidad: FKM



	Entradas X1.0...X1.3
1	Alimentación del sensor +24 V
3	Alimentación del sensor -
4	entrada de datos

Conexión eléctrica - IO-Link

Conector: 1 x M12; codificación: A



	IO-Link
1	L +
2	no utilizado
3	L -
4	C/Q / IO-Link