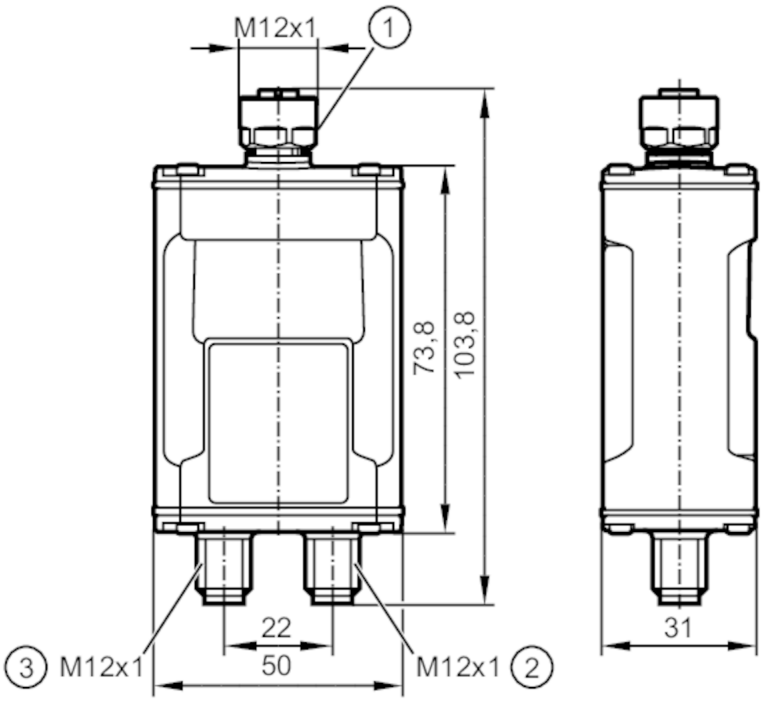
ZZ1060

Interfaz IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

El artículo se entrega sin software de parametrización
Tenga en cuenta los requisitos del sistema del software suministrado



1 IO-Link
2 AUX
3 USB

Campo de aplicación		
Aplicación		ajuste de parámetros y análisis de equipos
Datos eléctricos		
Tensión nominal DC	[V]	5; (USB)
Consumo de corriente	[mA]	< 1100; (USB)
Clase de protección		III
Alimentación del sensor		24 V DC
Alimentación de sensores - AUX		
Corriente máxima por cada puerto	[A]	0,65
Alimentación de sensores - USB		
Corriente máxima por cada puerto	[A]	0,15
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas		Número de entradas digitales: 2; Número de salidas digitales: 2
Entradas		
Número de entradas digitales		2; (Puerto IO-Link Class A : 1 x 2)
Punto de conmutación alto	[V]	11...30
Punto de conmutación bajo	[V]	0...5

ZZ1060

Interfaz IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

Protección contra cortocircuitos para las entradas digitales		sí	
Salidas			
Número de salidas digitales		2; (Puerto IO-Link Class A: 1 x 2)	
Corriente máxima por cada salida	[mA]	150	
Protección contra cortocircuitos		sí	
Interfaces			
Interfaz de comunicación		IO-Link; USB	
Número de interfaces USB		1	
IO-Link Master			
Tipo de transmisión		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
Revisión IO-Link		1.1	
Número de puertos clase A		1	
USB			
Versión		USB 2.0	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...50	
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-25...85	
Humedad relativa del aire máx.	[%]	90	
Grado de protección		IP 65; IP 67	
Homologaciones / pruebas			
CEM		DIN EN 61000-6-2	
		DIN EN 61000-6-4	
Resistencia a choques		DIN EN 60068-2-27	
Resistencia a vibraciones		DIN EN 60068-2-64	
		DIN EN 60068-2-6	
Datos mecánicos			
Peso	[g]	388,3	
Materiales		Carcasa: PA; conector hembra: PA; tuerca de fijación: latón niquelado	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicación		PWR	1 x LED, verde / rojo alimentación de tensión
		IO-Link	1 x LED, verde / rojo comunicación
		DI/DO	1 x LED, naranja entrada/salida digital
Accesorios			
Componentes incluidos		Maestro USB-IO-Link: 1, AL1060	
		Prolongador: 1 m, M12 codificación A, EVC012	
		Cable USB: 1 m, M12 codificación B, E12689	
		Software:, LR DEVICE, QA0011, QA0012	
Accesorios (opcionales)		Fuentes de alimentación conmutadas 24 V DC:, M12 codificación A, E80121	
Notas			
Notas		El artículo se entrega sin software de parametrización; Tenga en cuenta los requisitos del sistema del software suministrado	

ZZ1060

Interfaz IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica - AUX

Conector: M12; codificación: A



1:	+ 24 V DC US
2:	no utilizado
3:	GND US
4:	no utilizado

Conexión eléctrica - USB

; codificación: B



1:	VBUS + 5 V DC
2:	Data -
3:	Data +
4:	GND

Conexión eléctrica - sensor

Conector: M12; codificación: A



1:	Alimentación del sensor US L+
2:	entrada/salida digital
3:	Alimentación del sensor US L-
4:	IO-Link (C/Q)
5:	no utilizado