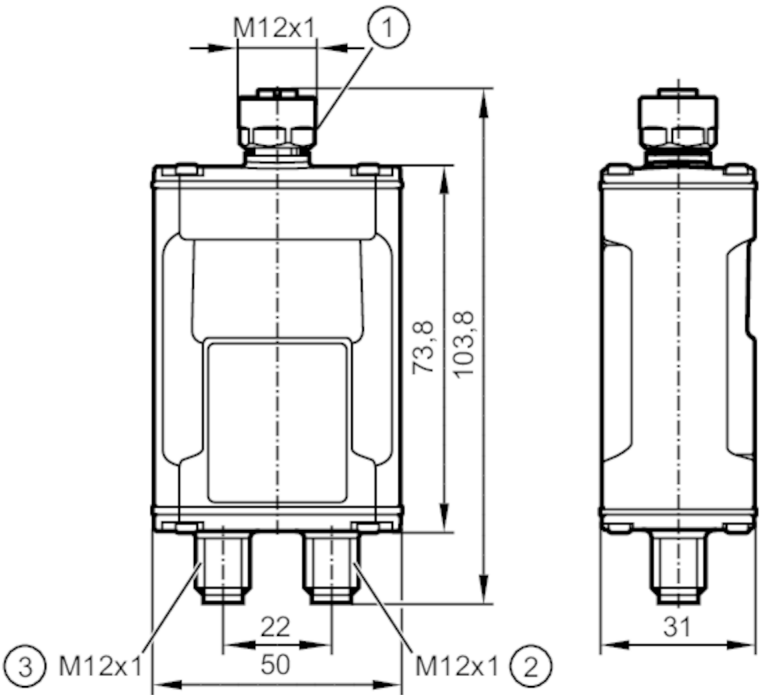




Interfaz IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

el artículo se entrega con el software de parametrización moneo configure SA



- 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
Protección contra cortocircuitos para las entradas digitales	sí



Interfaz IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

Salidas		
Número de salidas digitales	2; (Puerto IO-Link Class A: 1 x 2)	
Corriente máx. de carga por 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 las vibraciones	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
Datos mecánicos		
Peso [g]	388,3	
Materiales	Carcasa: PA; Toma: PA; tuerca de fijación: latón niquelado	
Material de la junta	FKM	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	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 de parametrización: moneo configure SA, QMP010	
Accesorios (opcionales)	Fuentes de alimentación conmutadas 24 V DC: M12 codificación A, E80121	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	



Interfaz IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

Conexión eléctrica - AUX

Conector: M12; codificación: A



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

Conexión eléctrica - IO-Link

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



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

Conexión eléctrica - USB

; codificación: B



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