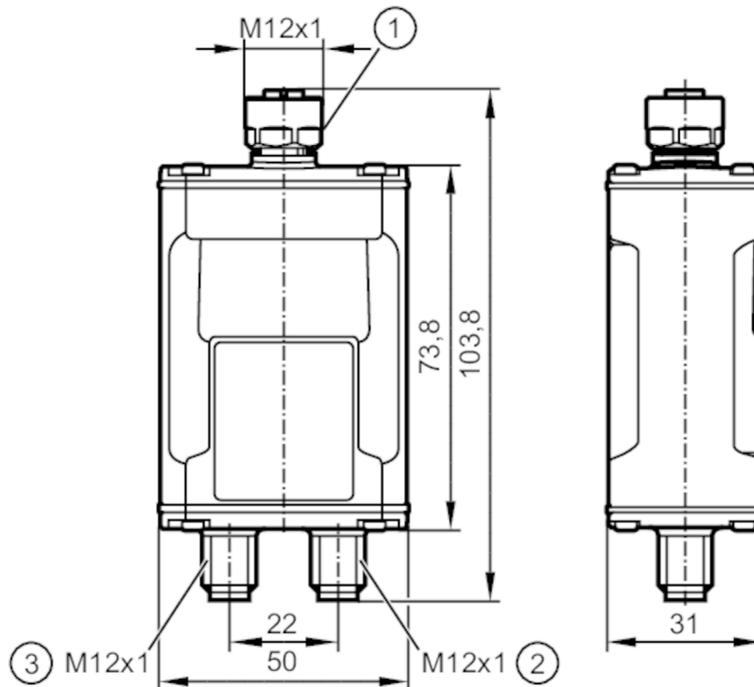


# ZZ1060



## IO-Link Interface

SET AL1060 IO-Link Master USB



- 1 IO-Link
- 2 AUX
- 3 USB

应用	
应用	用于产品的参数设置及分析
电气数据	
额定电压DC	[V] 5; (USB)
电流损耗	[mA] < 1100; (USB)
防护等级	III
传感器电源	24 V DC
传感器电源 - AUX	
每个端口电流负载	[A] 0.65
传感器电源 - USB	
每个端口电流负载	[A] 0.15
总的输入/输出	
输入和输出总数	数字输入数: 2; 数字输出数量: 2
输入	
数字输入数	2; (IO-Link端口 Class A: 1 x 2)
开关级别高	[V] 11...30
开关级别低	[V] 0...5
短路保护数字输入	有
输出	
数字输出数量	2; (IO-Link端口 Class A: 1 x 2)
每个输出最大电流负载	[mA] 150
短路保护	有



## IO-Link Interface

SET AL1060 IO-Link Master USB

接口		
通信接口	IO-Link; USB	
USB接口数	1	
IO-Link Master		
传递类型	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
端口数量等级A	1	
USB		
版本	USB 2.0	
工作条件		
环境温度 [°C]	-25...50	
存储温度 [°C]	-25...85	
允许最大的相对空气湿度 [%]	90	
外壳防护等级	IP 65; IP 67	
认证/测试		
EMC电磁兼容	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
抗冲击	DIN EN 60068-2-27	
抗震	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
机械技术数据		
重量 [g]	388.3	
原材料	外壳: PA; 插座: PA; 锁定螺母: 黄铜镀镍的	
密封材料	FKM	
显示器/操作件		
显示	PWR	1 x LED, 绿色/红色 电源
	IO-Link	1 x LED, 绿色/红色 通信
	DI/DO	1 x LED, 桔黄色 数字输入/输出
附件		
供货范围	USB IO-Link主机: 1, AL1060	
	连接电缆: 1 m, M12 A-coded, EVC012	
	USB电缆: 1 m, M12 B-coded, E12689	
附件(可选)	开关电源24 V DC:, M12 A-coded, E80121	
注释		
包装单位	1 件	



## IO-Link Interface

SET AL1060 IO-Link Master USB

### 电气连接 - AUX

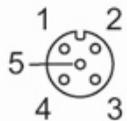
接插件: M12; 译码: A



1:	+ 24 V DC US
2:	不接线
3:	GND US
4:	不接线

### 电气连接 - IO-Link

接插件: M12; 译码: A; 密封圈: FKM



1:	传感器电源 US L+
2:	数字输入/输出
3:	传感器电源 US L-
4:	IO-Link (C/Q)
5:	不接线

### 电气连接 - USB

; 译码: B



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