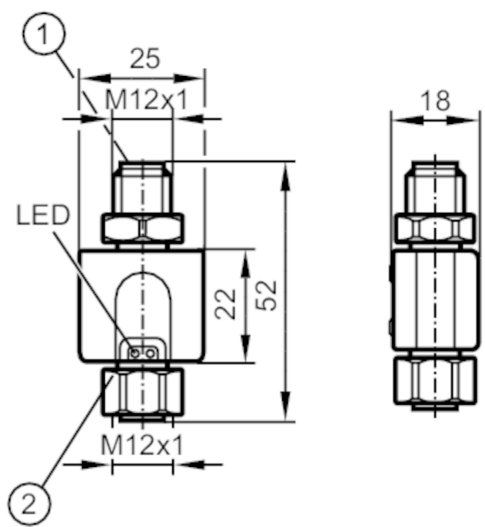




IO-Link插拔内存
MEMORY PLUG



- 1 连接电源供应和输出信号
2 用于温度传感器的连接



电气数据

工作电压	[V]	18...32 DC
电流损耗	[mA]	< 35
绝缘电阻最小值	[MΩ]	100; (500 V DC)
防护等级		III
反相保护		有

输出

输出信号		IO-Link
电气设计		PNP
开关量输出DC电压降最大值	[V]	0.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	500; (暂时: 2 A / 50 ms)
短路保护类型		根据已连接的传感器

接口

通信接口		IO-Link
------	--	---------

IO-Link Device

传递类型		COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link revision		1.1
外形		无轮廓
SIO模式		否
必需的mater port type		A
处理周期最小值	[ms]	2.5

IO-Link Master

传递类型		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link revision		1.1
SDCI标准		IEC 61131-9 (Draft)
端口数量等级A		1



IO-Link插拔内存
MEMORY PLUG

工作条件		
环境温度	[°C]	-25...60
存储温度	[°C]	-40...85
外壳防护等级		IP 65; IP 67

认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 61000-6-2	
抗冲击	DIN IEC 68-2-27	50 g 11 ms
抗震	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF	[年]	655.69

机械技术数据		
重量	[g]	116.5
尺寸	[mm]	M12 x 1
螺纹代号		M12 x 1
原材料		PA PACM 12 (TROGAMID); PET
密封材料		FKM

显示器/操作件		
显示	操作	2 x LED, 绿色

注释		
注释		仅用于pnp正极性输出传感器
		如果插拔内存与一个传感器连接，那么它起master主机的作用。
		如果同时使用服务程序，那么插拔内存可以作为装置使用。
		按照cULus工作电压"电源级2"
包装单位		1 件

电气连接

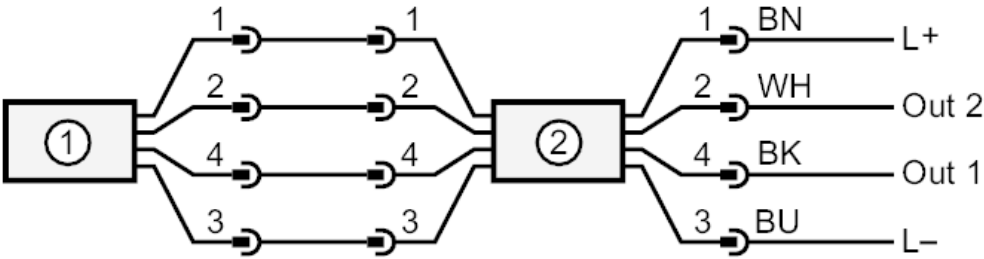
接插件: 1 x M12; 译码: A; 成型体: TPU; 锁定: 不锈钢(1.4404 / 316L); 密封圈: FKM





IO-Link插拔内存
MEMORY PLUG

接口



1: 传感器
2: 插拔内存