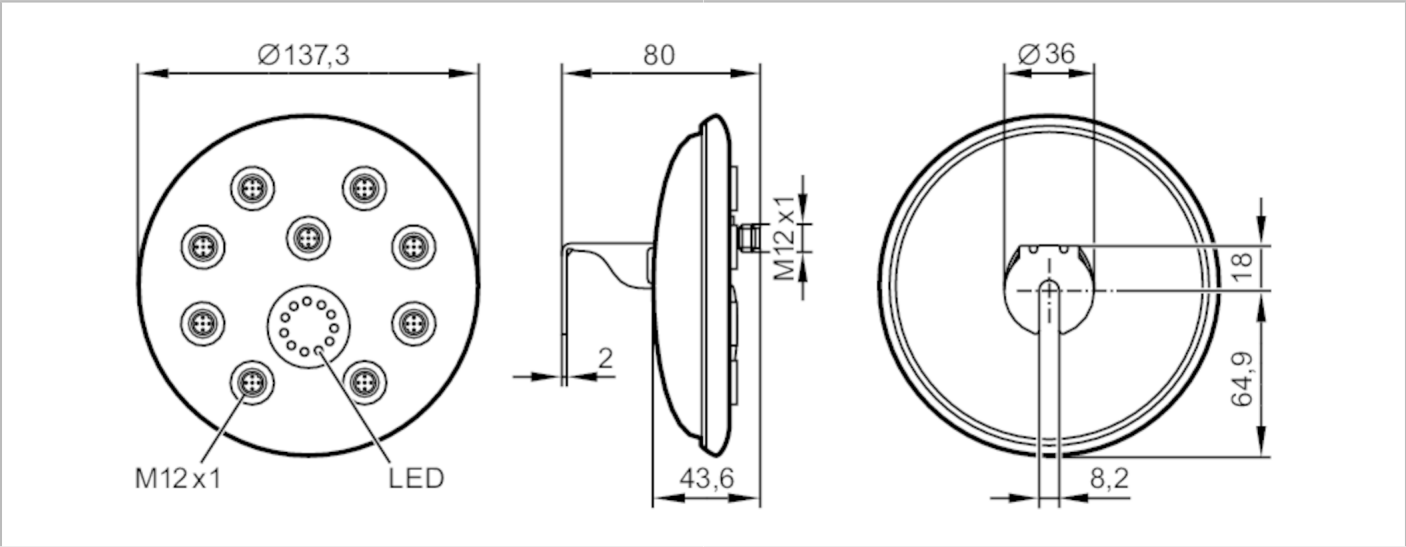


AC2910



AS-InterfaceProcessLine模块

ProcessLine 8DI IP69K



应用		
应用	用于食品工业的卫生及潮湿环境	
电气数据		
工作电压	[V]	26.5...31.6 DC
AS-i电流损耗最大值	[mA]	500
总的输入/输出		
输入和输出总数	数字输入数: 8	
输入		
数字输入数	8; (2 x Slave)	
数字输入输入电路	PNP; (Typ 2符合IEC 61131-2规定)	
输入传感器电源	AS-i	
电源	[V]	18...30; (DC)
输入电流负载最大值	[mA]	400
输入电流高	[mA]	6...10
输入电流低	[mA]	0...2
开关级别高	[V]	> 11
数字输入保护短路	有	
工作条件		
环境温度	[°C]	-5...70
允许最大的相对空气湿度	[%]	90; (线性递减至50 % (40 °C) 非凝结)
海拔高度最大值	[m]	2000
外壳防护等级	IP 68; IP 69K	
污染度	2	
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 62026-2	
	EN 61000-6-2	
MTTF	[年]	212



AS-InterfaceProcessLine模块

ProcessLine 8DI IP69K

AS-i分类					
AS-i版本	2.1				
扩展寻址模式	有				
AS-i主站配置文件	M2; M3; M4				
AS-i Profil	S-0.A.E				
AS-i I/O配置	[hex]	0			
AS-i ID代码	[hex]	A.E			
AS-i认证	88901				
数据位	数据位	D0	D1	D2	D3
	输入	1	2	3	4
	插座	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	插脚	4	2 4	4	2 4
机械技术数据					
重量	[g]	644			
尺寸	[mm]	Ø 137.3 / L = 80			
原材料	螺纹套: 不锈钢(1.4404 / 316L); LED-Fenster: PC; O形环: EPDM; 保护盖: PP				
显示器/操作件					
显示	操作			LED, 绿色	
	故障			LED, 红色	
	功能			LED, 黄色	
电气连接					
模块连接	M12				
附件					
供货范围	保护盖: M12, E70297				
附件(可选)	转矩扳手:, E70390				
	扁平电缆绝缘分接头:, E70454				
注释					
注释	输入和输出不允许连接电流。				
	请勿将以下任何一点连接到外部电位:				
	I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4				
	连接件与AS-i电缆电流连接。				
	ID1代码的默认设置: 从站1=1/从站2=2				
	圆形电缆连接AS-i 不能超过2 m。				
包装单位	1 件				

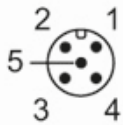


AS-InterfaceProcessLine模块

ProcessLine 8DI IP69K

电气连接 - AS-i

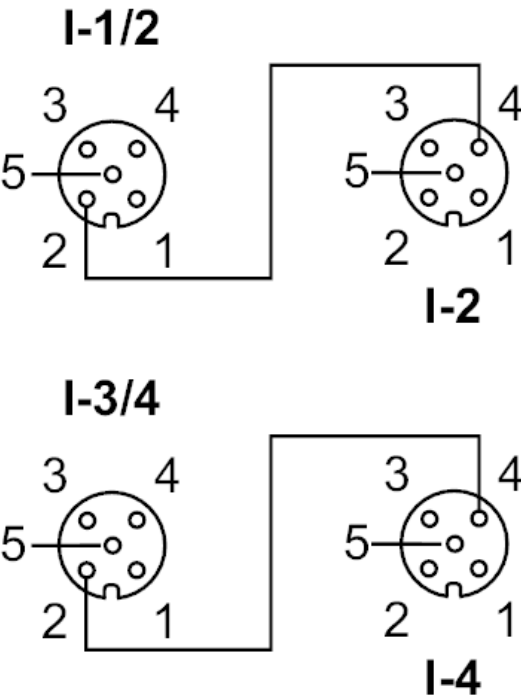
接插件：M12; 译码：A; 拧紧扭矩：1.2...1.4 Nm



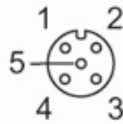
1	AS-i+
2	n.c.
3	AS-i -
4	n.c.
5	功能接地 FE

电气连接 - 输入

接口



接插件：M12; 译码：A; 拧紧扭矩：1.2...1.4 Nm



1	传感器电源 L+
3	传感器电源 L-
5	功能接地