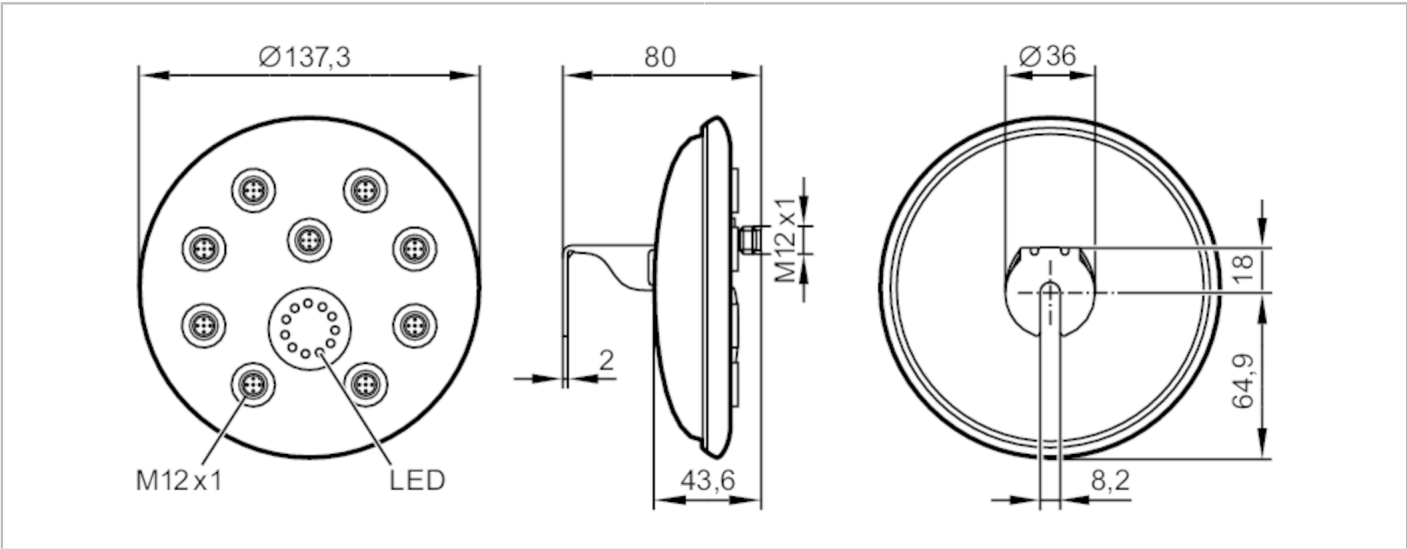


AC2910



AS-InterfaceProcessLine 模塊

ProcessLine 8DI IP69K



應用		
應用	應用於食品工業的衛生及潮濕環境	
電氣數據		
工作電壓	[V]	26.5...31.6 DC
AS-i電流損耗最大值	[mA]	500
總的輸入/輸出		
輸入和輸出總數	數字輸入數： 8	
輸入		
數字輸入數	8; (2 x Slave)	
數字輸入輸入電路	PNP; (Typ 2符合IEC 61131-2規定)	
輸入感測器電源	AS-i	
電源	[V]	18...30; (DC)
輸入電流負載最大值	[mA]	400
輸入電流高	[mA]	6...10
輸入電流低	[mA]	0...2
開關級別高	[V]	> 11
數字輸入保護短路	是	
工作條件		
環境溫度	[°C]	-5...70
允許最大的相對空氣濕度	[%]	90; (線性遞減至50 % (40 °C) 非凝結)
海拔高度最大值	[m]	2000
外殼防護等級	IP 68; IP 69K	
污染度	2	
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 62026-2	
	EN 61000-6-2	
MTTF	[年]	212



AS-i分類					
AS-i版本	2.1				
擴展尋址模式	是				
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代碼	[hex]	A.E			
AS-i認證	88901				
數據位	數據位	D0	D1	D2	D3
	輸入	1	2	3	4
	插座	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	插腳	4	2 4	4	2 4
機械技術數據					
重量	[g]	644			
尺寸	[mm]	Ø 137.3 / L = 80			
材質	螺紋套：不鏽鋼(1.4404 / 316L); LED-Fenster: PC; O形環：EPDM; 保護蓋：PP				
顯示器/操作件					
顯示	操作	LED, 綠色			
	故障	LED, 紅色			
	功能	LED, 黃色			
電氣連接					
模塊連接	M12				
附件					
供貨範圍	保護蓋：M12, E70297				
附件(可選)	轉矩扳手：, E70390				
	扁平電纜絕緣替代連接器：, E70454				
注釋					
注釋	輸入和輸出不允許連接電流。				
	請勿將以下任何一點連接到外部電位：				
	I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4				
	連接件與AS-i電纜電流連接。				
	ID1代碼的默認設定：從站1=1/從站2=2				
	圓形電纜連接AS-i 不能超過2 m。				
包裝單位	1 件數				

AC2910

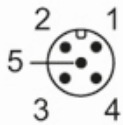


AS-InterfaceProcessLine 模塊

ProcessLine 8DI IP69K

電氣連接 - AS-i

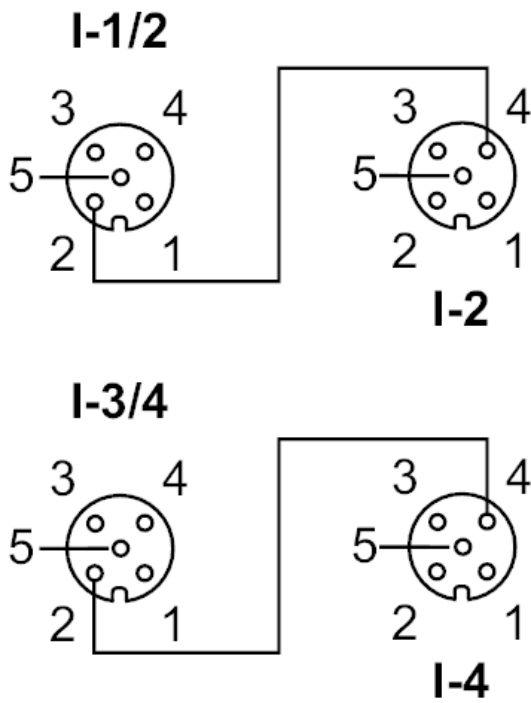
連接器： M12; 編碼： A; 旋緊扭矩： 1.2...1.4 Nm



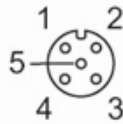
1	AS-i+
2	n.c.
3	AS-i -
4	n.c.
5	功能接地 FE

電氣連接 - 輸入

連接



連接器： M12; 編碼： A; 旋緊扭矩： 1.2...1.4 Nm



1	感測器電源 L+
3	感測器電源 L-
5	功能接地