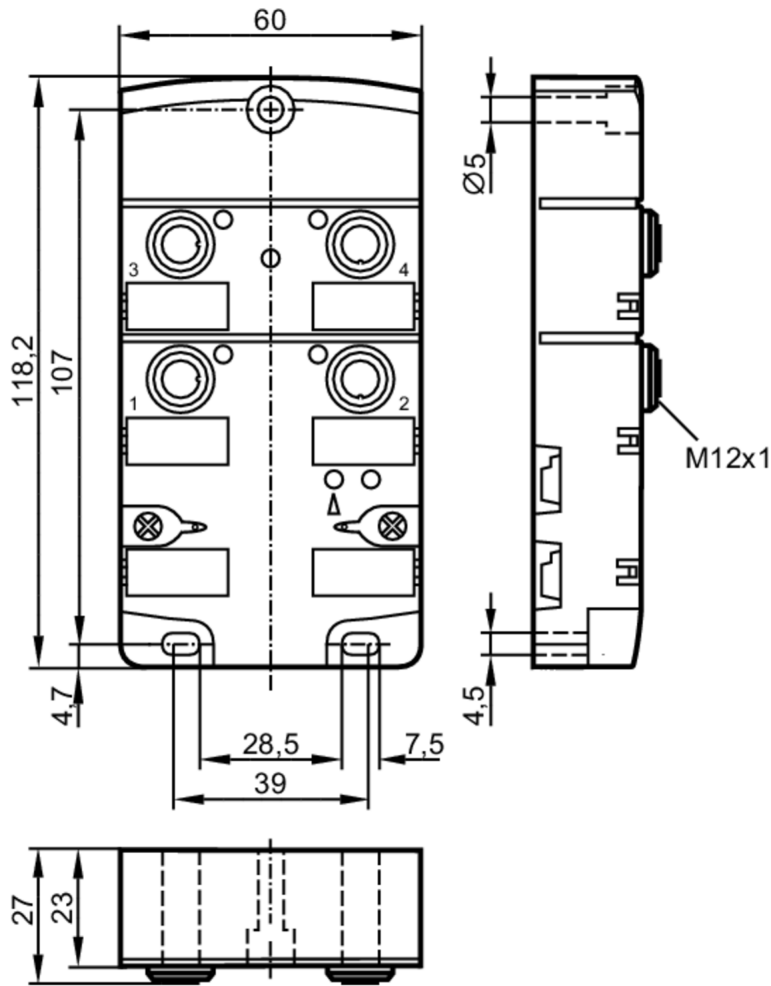




應用		
應用		現場安裝
電氣數據		
工作電壓	[V]	26.5...31.6 DC
AS-i電流損耗最大值	[mA]	250
總的輸入/輸出		
輸入和輸出總數		數字輸入數: 4
輸入		
數字輸入數		4
數字輸入輸入電路		PNP; (Typ 2符合IEC 61131-2規定)
輸入感測器電源		AS-i
電源	[V]	20...30; (DC)
輸入電流負載最大值	[mA]	200
輸入電流限制	[mA]	15
輸入電流高	[mA]	6...10



AS-Interface CompactLine 模塊

CompactLM12 4DI-Y M12 IP67

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]	-25...80
存儲溫度	[°C]	-25...80
允許最大的相對空氣濕度	[%]	90; (非凝結)
海拔高度最大值	[m]	2000
外殼防護等級		IP 67; (如果使用扁平電纜時 E7400x / E7401x)

認證/測試		
EMC 電磁兼容	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[年]	383
UL 認證	電源	Class 2

AS-i 分類					
AS-i 版本		2.11; 3.0			
AS-i 編址		紅外編址			
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		40301			
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] 289.5
安裝方式	AS-i 扁平電纜連接
材質	PA; 插座: 黃銅 鍍鎳的; 下部模塊螺紋套:: 黃銅 鍍鎳的; O 形環: FKM; 穿刺接點: CuSn6 鍍鎳及鍍錫的

顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	LED, 黃色 I1...I4
	操作	LED, 綠色 AS-i
	故障	LED, 紅色

電氣連接	
模塊連接	扁平電纜

附件	
附件(可選)	不鏽鋼套, 應用於在高機械應力情況下的安裝, E70402

注釋	
注釋	請勿將以下任何一點連接到外部電位: I-, I+, I1, I2, I3, I4 連接件與 AS-i 電纜電流連接。



AS-Interface CompactLine 模塊

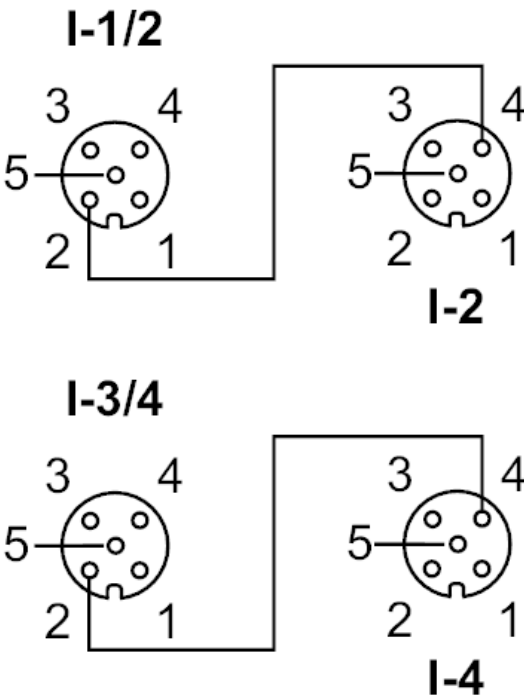
CompactLM12 4DI-Y M12 IP67

包裝單位

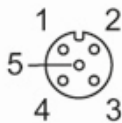
1 件數

電氣連接

連接



連接器：4 x M12; 編碼：A



- | | |
|---|-----------|
| 1 | 輸入 |
| 2 | 感測器電源 + |
| 3 | 數據輸入 |
| 4 | 感測器電源 - |
| 5 | 數據輸入 |
| 5 | 功能接地 (FE) |