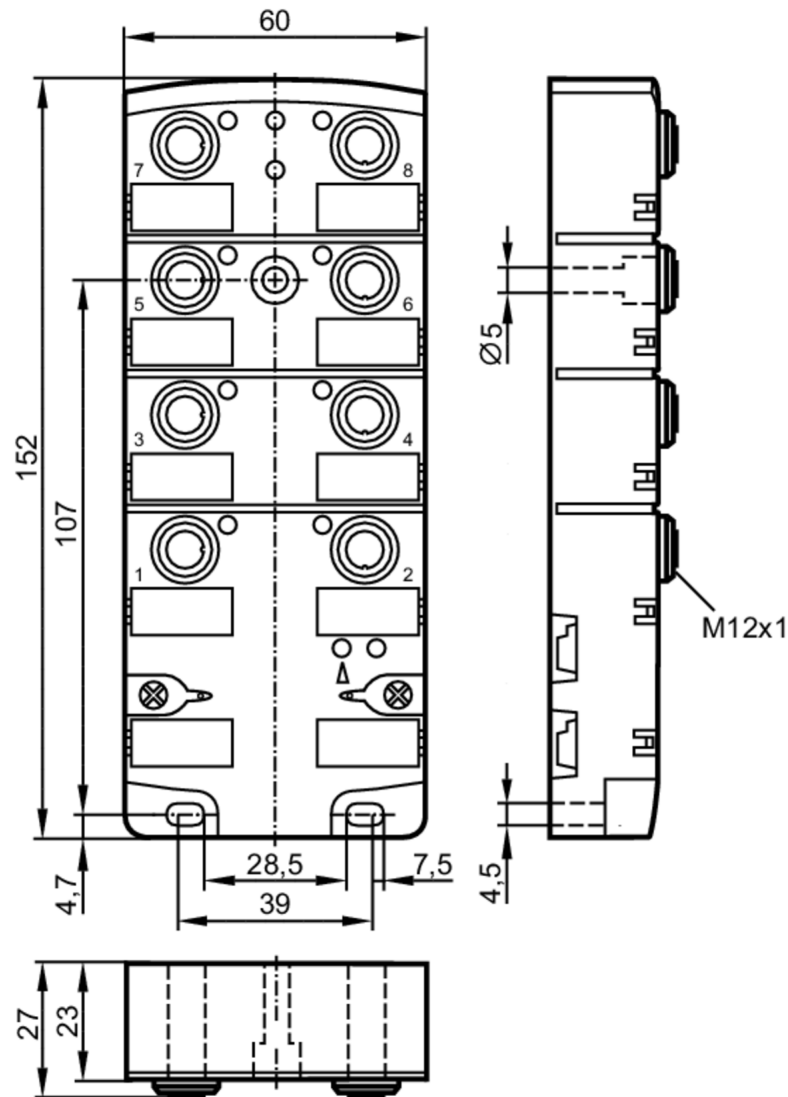


AC2479



AS-Interface CompactLine 模塊

CompactM12 4 DI-Y 4DO no IR



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
當前負載總數最大值	[A]	4
附加電源	[V]	10...30 DC; (AUX)
其它電源的最大電流消耗	[mA]	4000; (AUX)
Watchdog集成看門狗電路		是
總的輸入/輸出		
輸入和輸出總數		數字輸入數: 4; 數字輸出數量: 4
輸入		
數字輸入數		4



AS-Interface CompactLine 模塊

CompactM12 4 DI-Y 4DO no IR

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			
輸入電流低	[mA]	0...2			
開關級別高	[V]	> 11			
數字輸入保護短路		是			
輸出					
數字輸出數量		4			
電路		PNP			
電壓範圍DC	[V]	10...30; (AUX)			
每個輸出最大電流負載	[mA]	2000; (採用種類DC-13(電磁鐵控制) : 20 W (IEC 60947-5-1))			
最大輸出負載總電流	[A]	4			
短路保護		是			
電流單獨的		是			
緻動器電源輸出		AUX			
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			
認證/測試					
EMC電磁兼容		EN 61000-6-2			
		EN 61000-6-3			
		EN 62026-2			
		EN 50581			
MTTF	[年]	194			
UL認證		電源	Class 2		
AS-i分類					
AS-i版本		2.11; 3.0			
擴展尋址模式		否			
AS-i主站配置文件		M2; M3; M4			
AS-i Profil		S-7.F.E			
AS-i I/O配置	[hex]	7			
AS-i ID代碼	[hex]	F.E			
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
	輸出	1	2	3	4
	插座	O-1	O-2	O-3	O-4
	插腳	4	4	4	4



AS-Interface CompactLine模塊

CompactM12 4 DI-Y 4DO no IR

機械技術數據		
重量	[g]	361
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, O1...O4
	操作	LED, 綠色 AS-i, AUX
	故障	LED, 紅色

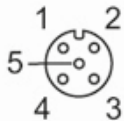
電氣連接	
模塊連接	扁平電纜

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。
包裝單位	1 件數

電氣連接	
連接	

連接器: 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)
3	輸出
4	外部電源 AUX -
5	開關輸出
5	功能接地 (FE)
1, 2	不接線