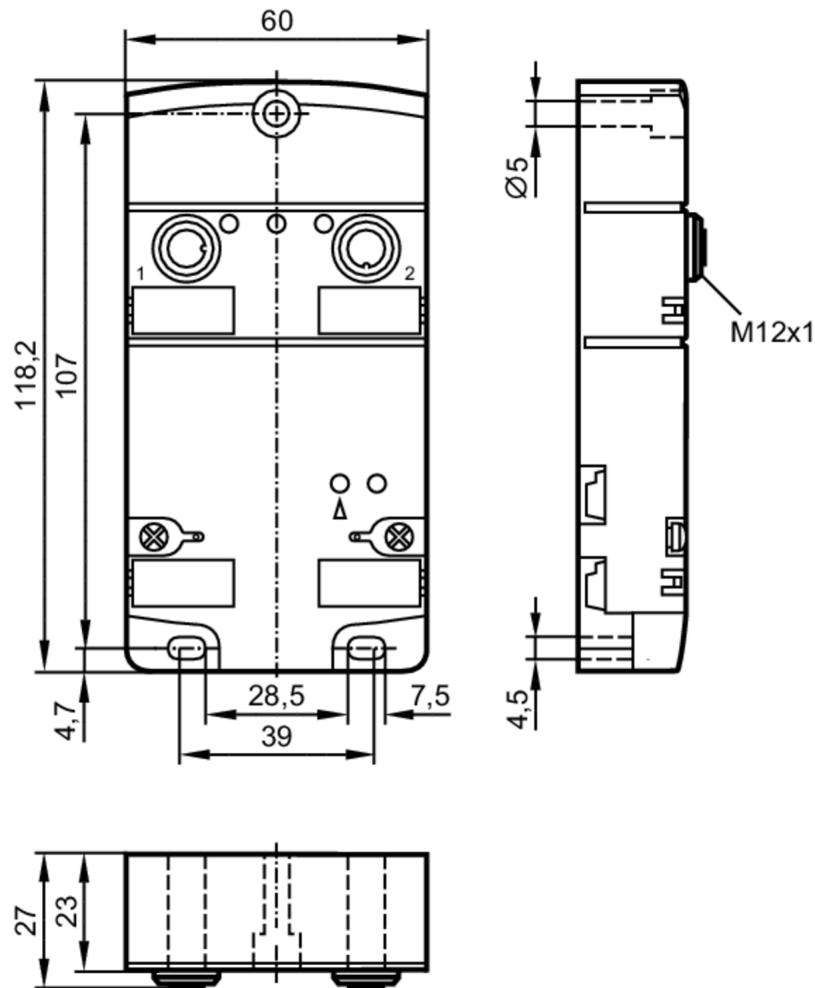


AC2402



AS-Interface CompactLine 模塊

CompactM12 2 AI C V4A



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

反相保護

是

總的輸入/輸出

輸入和輸出總數

類比輸入數: 2

輸入

輸入電流負載最大值 [mA]

200

類比輸入數

2; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)

類比輸入(電流) [mA]

4...20

工作條件

環境溫度 [°C]

-25...80

存儲溫度 [°C]

-25...80



AS-Interface CompactLine 模塊

CompactM12 2 AI C V4A

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]	167
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		否
AS-i 主站配置文件		M3; M4
AS-i Profil		S-7.3.D
AS-i I/O 配置	[hex]	7
AS-i ID 代碼	[hex]	3.D
AS-i 認證		99101
機械技術數據		
重量	[g]	275.5
安裝方式		AS-i 扁平電纜連接
材質		PA; 插座: 不鏽鋼(1.4404 / 316L); 下部模塊螺紋套: 不鏽鋼(1.4404 / 316L); 下部模塊螺紋: 不鏽鋼(1.4578 / 316Cu); 穿刺接點: CuSn6 鍍鎳及鍍錫的
顯示器/操作件		
顯示	操作	LED, 綠色 電壓 AS-i
	故障	LED, 紅色
	功能	LED, 黃色 通道 AI1, AI2
電氣連接		
模塊連接		扁平電纜
附件		
附件(可選)	保護蓋: M12, E73004	
	不鏽鋼套, 應用於在高機械應力情況下的安裝, E70402	
注釋		
注釋	如果致動器由 AS-i 供電, 那麼負載不允許超過最大值 200 mA。	
	感測器和 AS-i 之間有電流連接。	
	模塊單獨經由黃色 AS-i 電纜供電。	
包裝單位		1 件數



AS-Interface CompactLine 模塊

CompactM12 2 AI C V4A

電氣連接

連接器： M12; 編碼： A



1	感測器電源 +24V
2	類比輸入 AI +
3	感測器電源 0V / 類比輸入 AI-
5	功能接地