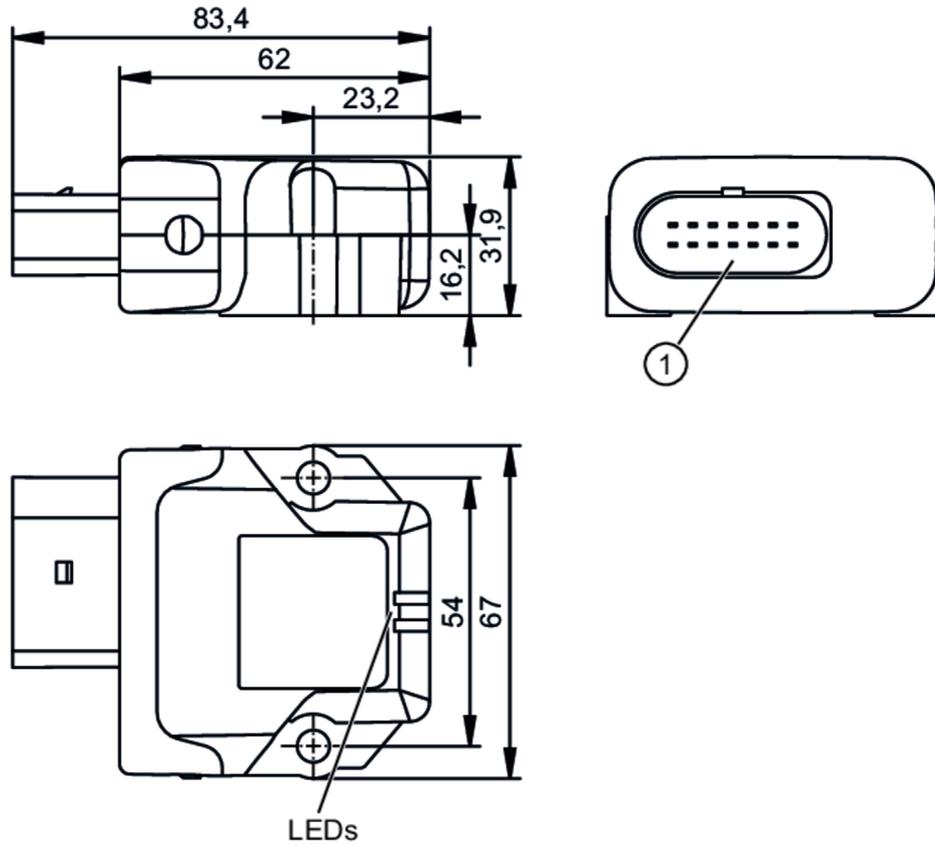


CR3132



帶安裝天線的CAN無線

CANwireless/WLAN/BLE



1 Micro Timer II連接器



電氣數據

工作電壓	[V]	6...36 DC
額定電壓DC	[V]	12 / 24
額定電壓公差	[%]	50
電流損耗	[mA]	< 100; (正常運行; 睡眠模式: < 1 mA)
反相保護		是; (< 36 V DC)
過壓保護		是; (< 36 V DC)
內阻 (Ri)	[Ω]	20000

總的輸入/輸出

輸入和輸出總數	類比輸入數: 2; 數字輸出數量: 1
---------	---------------------

輸入

類比輸入數	2
類比輸入(電壓)	[V] 0...15
類比輸入的分辨率	12 Bit
精密類比輸入	[%] ± 1,0

輸出

數字輸出數量	1
電壓範圍DC	[V] 6...36

CR3132



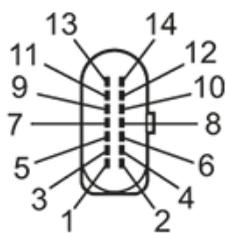
帶安裝天線的CAN無線

CANwireless/WLAN/BLE

開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	500
開關頻率DC	[Hz]	< 10
測量/設定範圍		
測量頻率	[Hz]	20
介面		
通信接口		CAN; WLAN; 藍牙
CAN接口數		2
藍牙		
傳輸標準		EDR 2.1; EDR 5.0
傳輸功率	[mW]	22.39; (一體式天線)
CAN		
接口		CAN Interface 2.0 A/B ISO 11898
WLAN		
傳輸標準		IEEE 802.11 a/b/g/n
頻帶		2,4 GHz; 5 GHz
傳輸功率	[mW]	53.23; (2,4 GHz; 22,39 mW; 5 GHz; 一體式天線)
工作條件		
環境溫度	[°C]	-40...85
外殼防護等級		IP 6K7
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 301489-1	
	EN 301489-17	
	EN IEC 61000-6-2	
	EN ISO 13766-1	
標準	EN 62368-1; EN 62311; EN 300328; EN 300440; EN 301893; EN IEC 63000	
機械技術數據		
重量	[g]	136.9
材質		外殼: PA6/6.6 黑色
顯示器/操作件		
顯示	狀態	2 x LED, multi-colour
硬體		
處理器		ARM Cortex M7 based STM32 (400 MHz)
工作存儲器		Program Flash: 1 MB FRAM: 8 KB SRAM: 564 KB
大容量存儲		16 MB
注釋		
包裝單位		1 件數



電氣連接 - 插頭



1	電源 VCC 端子 30
2	出廠設定 1 輸入
3	GND 端子 31
4	類比輸入 1
5	類比輸入 2
6	不接線
7	數字輸出 1
8	數字輸入 端子 15
9	出廠設定 2 輸入
10	GND 端子 31
11	CAN2_H 雙向的
12	CAN2_L 雙向的
13	CAN1_H 雙向的
14	CAN1_L 雙向的