

DTM424



帶CAN接口的RFID讀/寫頭和CANopen協議

DTMHF GBRWCOUS03



應用

無線電核准	美國；加拿大；EU/RED；澳洲；日本；中國；臺灣；印度；新加坡；烏克蘭；巴西
關於無線電認證的說明	適用歐盟無線電設備指令2014/53/EU (RED) 的國家列表可在“下載”下找到。

電氣數據

工作電壓	[V]	9...32 DC
電流損耗	[mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)
防護等級		III
工作頻率	[MHz]	13,56
RFID標準		ISO 15693

監控範圍

前面讀寫頭距離	[mm]	100
側面讀寫頭距離	[mm]	50
至ID目標的距離	[mm]	≤ 18

介面

通信接口	CAN
------	-----

CAN

協議	CANopen
----	---------

工作條件

環境溫度	[°C]	-40...85
存儲溫度	[°C]	-40...85
外殼防護等級		IP 67; IP 69K

認證/測試

抗衝擊	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / 重複的
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 不重複
抗震	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF	[年]	475

機械技術數據

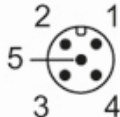
重量	[g]	131.5
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 70

DTM424



帶CAN接口的RFID讀/寫頭和CANopen協議

DTMHF GBRWCOUS03

螺紋代號	M18 x 1	
材質	外殼：不鏽鋼；保護蓋：PPS；LED視窗：PEI	
顯示器/操作件		
顯示	Preoperational Mode	1 x LED, 綠色 燈
	Operational Mode	1 x LED, 綠色 閃爍
	故障	1 x LED, 紅色 閃爍
	TAG通訊	1 x LED, 黃色 燈
注釋		
包裝單位	1 件數	
電氣連接		
連接器：1 x M12；編碼：A		
		
1	不接線	
2	U+	
3	GND	
4	CAN_H	
5	CAN_L	