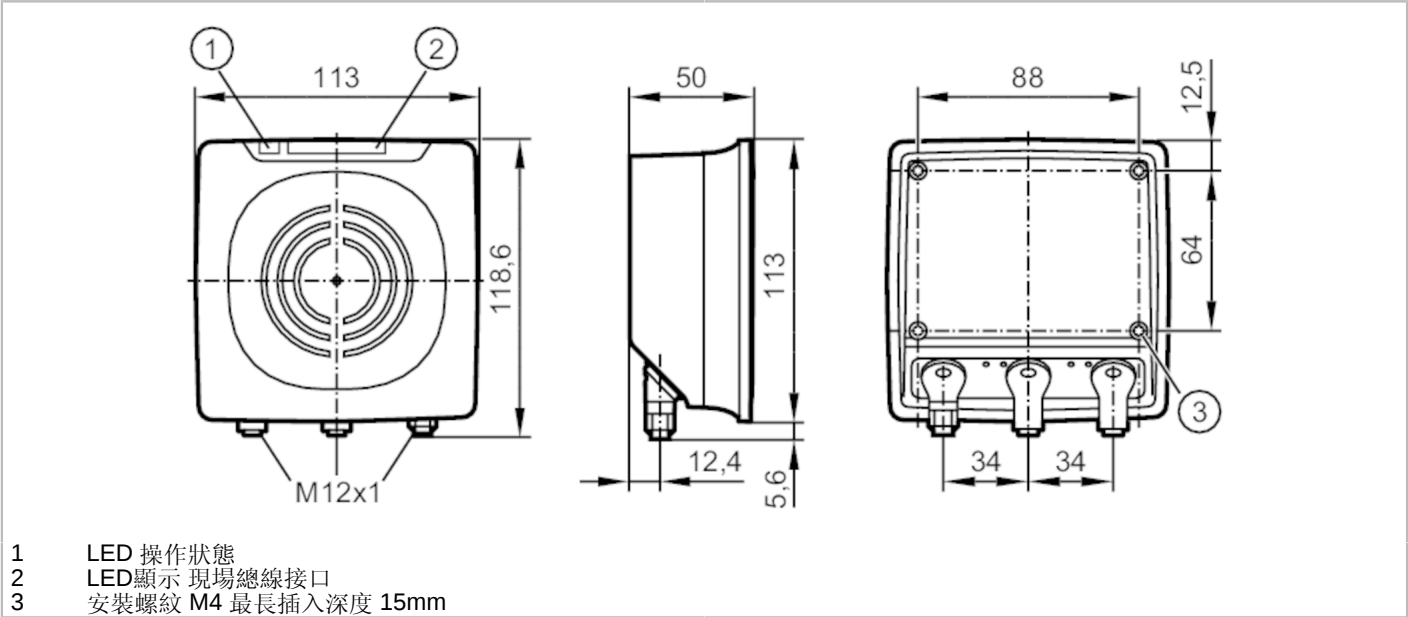


DTE605



帶現場總線接口的精巧型RFID設備

DTRHF HLRWITUS03



應用

無線電核準	美國；加拿大；韓國；日本；臺灣；新加坡；中國；EU/RED；印度；馬來西亞；越南
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]	19.2...28.8 DC
電流損耗	[mA]	500
防護等級		III
工作頻率	[MHz]	13,56
RFID標準		ISO 15693

輸出

每個輸出最大電流負載	[mA]	100; (max.)
------------	------	-------------

監控範圍

前面讀寫頭距離	[mm]	600
側面讀寫頭距離	[mm]	850
注意讀寫頭距離	100%	傳輸功率
至ID目標的距離	50 mm應答器	: ≤ 150
	ISO卡	: ≤ 180

介面

通信接口	Ethernet
------	----------

Ethernet - Internet of Things

傳輸標準	10Base-T; 100Base-TX
傳輸率	10 MBit/s; 100 MBit/s
協議	MQTT JSON
出廠設定	IP地址: 192.168.0.79
	子網路遮罩: 255.255.255.0
	gateway IP address: 192.168.0.100
用途型號	參數設定；數據傳遞

DTE605



帶現場總線接口的精巧型RFID設備

DTRHF HLRWITUS03

工作條件		
環境溫度	[°C]	-20...60
存儲溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67

認證/測試		
抗衝擊	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / 持續衝擊
		50 g (11 ms) / 單次衝擊
抗震	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
UL認證	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	電源	Limited Voltage/Current
	文件數量UL	E205959

機械技術數據		
重量	[g]	645.1
尺寸	[mm]	113 x 118.5 x 50
材質		PBT / PC; 不鏽鋼; 鋁

顯示器/操作件		
顯示	電源	1 x LED, 綠色
	LED顯示	4 x LED, 黃色 信號強度 ID tag
	狀態	2 x LED, 綠色/紅色 現場總線接口
	狀態	2 x LED, 綠色/黃色 乙太網

注釋	
包裝單位	1 件數

電氣連接 - 乙太網

連接器: 2 x M12; 編碼: D



ETH1 / ETH2	
1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-

DTE605



帶現場總線接口的精巧型**RFID**設備

DTRHF HLRWITUS03

電氣連接 - 電源

連接器：1 x M12; 編碼：A



PWR

1	L+
2	數字輸入/輸出 2
3	L-
4	數字輸入/輸出 1
5	不接線