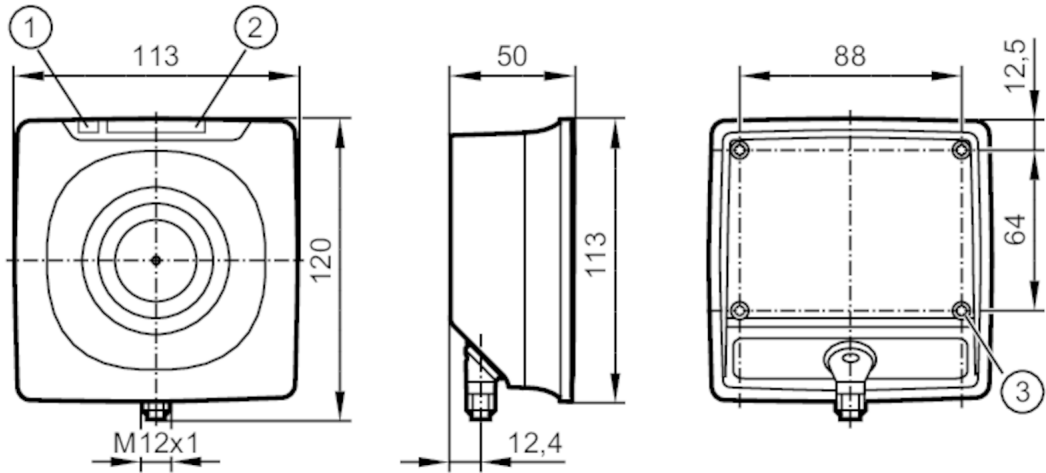


DTI801



RFID UHF精巧型單元

DTRUHF HLRWIOUS04



- 1 LED 操作狀態
- 2 LED顯示
- 3 安裝螺紋: M4 最長插入深度: 15 mm



應用

應用	對運輸設備目標物的檢測
無線電核准	EU/RED; 英國
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]	18...30 DC
電流損耗	[mA]	< 250
消耗功率	[W]	4.8
防護等級		III
工作頻率	[MHz]	865...868
RFID標準		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
發射器功率ERP	[mW]	120; (最大值: 200 mW)

介面

通信接口	IO-Link	
傳遞類型	COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
支援DeviceID	運行方式	DeviceID
	default	1418

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	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / 持續衝擊
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 單次衝擊
抗震	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz
電氣安全	EN 61010-2-201	僅經由PELV電路供電

DTI801



RFID UHF精巧型單元

DTRUHFE HLRWIOUS04

機械技術數據		
重量	[g]	637.5
尺寸	[mm]	120 x 50 x 113
材質		PBT; PC; 不鏽鋼; 鋁
顯示器/操作件		
顯示	操作	1 x LED, 綠色
	TAG通訊	4 x LED顯示, 黃色 現場的標籤數量
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		
連接器: 1 x M12; 編碼: A		
1 感測器電源	L+	
2 不接線		
3 感測器電源	L-	
4 IO-Link		
5 不接線		