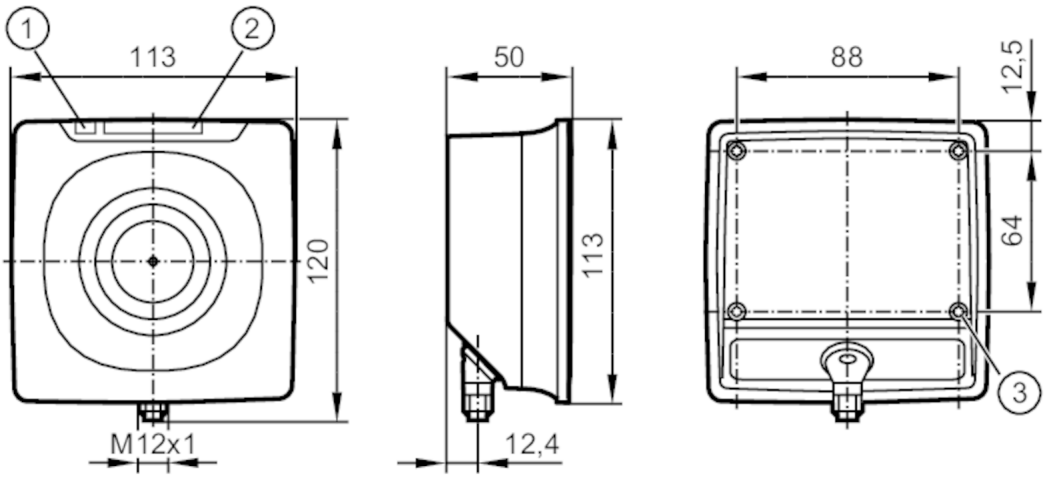
DTI600

RFID讀寫頭HF

DTRHF HLRWIOUS03



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		
無線電核準		EU/RED; 日本; 澳洲; 中國; 臺灣; 印度; 新加坡; 美國; 加拿大		
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]	< 150		
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]	400		
側面讀寫頭距離	[mm]	600		
至ID目標的距離	[mm]	參考ID tag E80384	:	< 190
		參考ISO卡E80407	:	< 230
介面				
通信接口		IO-Link		
傳遞類型		COM2 (38,4 kBaud)		
IO-Link revision		1.1		
SDCI標準		IEC 61131-9		
外形		Smart Sensor: Device Identification		
SIO模式		否		
必需的mater port type		A		
支援DeviceID		運行方式		**DeviceID**
		default		967

DTI600

RFID讀寫頭HF

DTRHF HLRWIOUS03

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

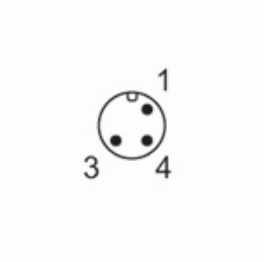
機械技術數據		
重量 [g]	456	
尺寸 [mm]	120 x 50 x 113	
材質	PBT; PC; 不鏽鋼	

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 信號強度 ID tag

注釋	
注釋	有關至其它ID tag的距離，請參見相應的技術參數表 (E803xx)
包裝單位	1 件數

電氣連接

連接器：1 x M12; 編碼：A



連接

