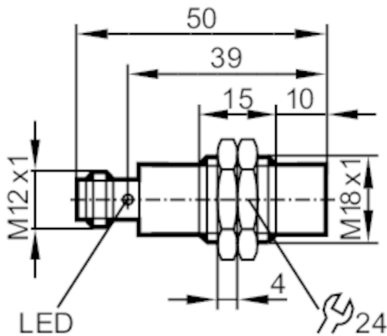




應用			
應用	對運輸設備目標物的檢測		
無線電核準	美國；加拿大；EU/RED; 澳洲；日本；中國；臺灣；印度；新加坡；南非；以色列		
關於無線電認證的說明	適用歐盟無線電設備指令2014/53/EU (RED) 的國家列表可在“下載”下找到。		
電氣數據			
工作電壓	[V]	19.2...28.8 DC	
電流損耗	[mA]	< 50	
防護等級		III	
工作頻率	[MHz]	13,56	
RFID標準		ISO 15693	
監控範圍			
前面讀寫頭距離	[mm]	180	
側面讀寫頭距離	[mm]	90	
至ID目標的距離	[mm]	參照30 mm硬幣標籤； I-CODE [®] SLI	≤ 40
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	
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; IP 69K	

DTI421



RFID讀寫頭HF

DTRHF GNRWIOUS03

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

機械技術數據		
重量	[g]	120.5
外殼		圓柱形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 50
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	操作	1 x LED, 綠色
	TAG通訊	1 x LED, 黃色

附件	
供貨範圍	螺母 2 x M18 x 1

注釋	
包裝單位	1 件數

電氣連接

連接器：1 x M12；編碼：A



連接

