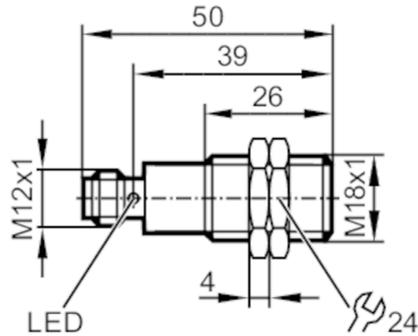


# DTI420



## RFID讀寫頭HF

DTRHF GBRWIOUS03



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
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]	100
側面讀寫頭距離 [mm]	60
至ID目標的距離 [mm]	參照30 mm硬幣標籤；I-CODE : SLI ≤ 16
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 default DeviceID 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

# DTI420



## RFID讀寫頭HF

DTRHF GBRWIOUS03

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
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]	110.3
外殼		圓柱形的
安裝		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

