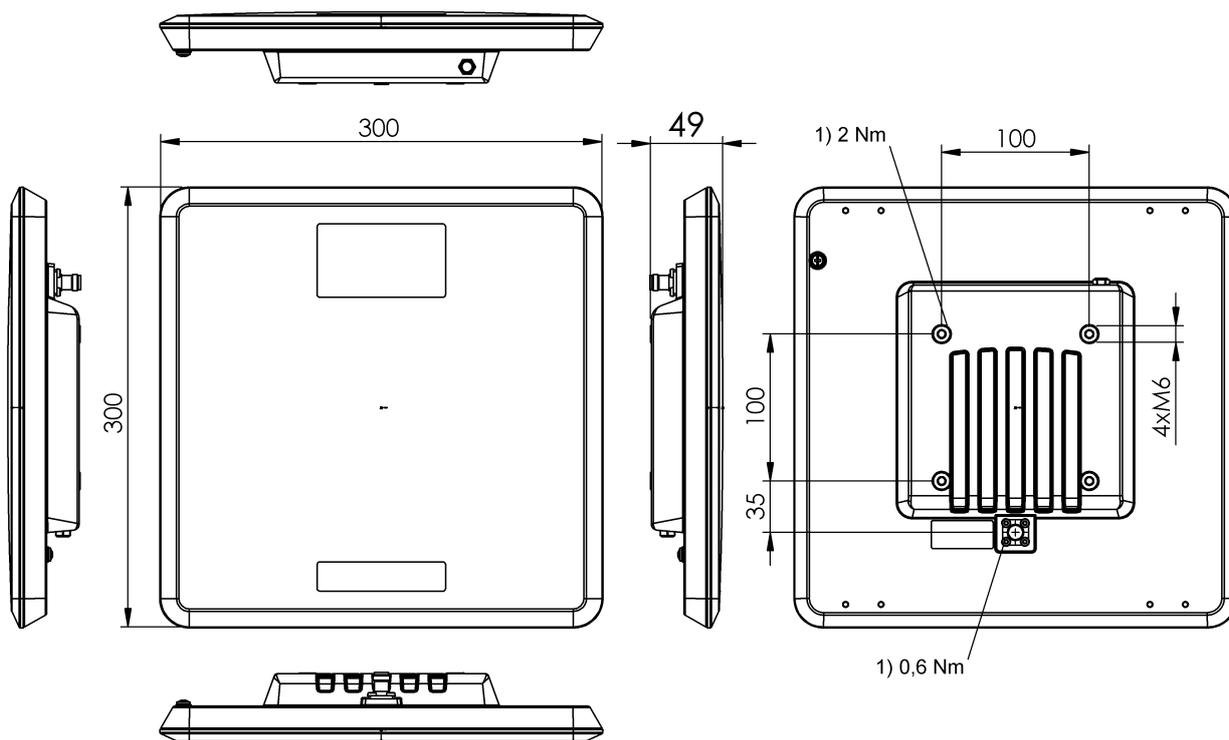


UHF (860 - 960 MHz)  
 BIS U-303-C1-TNCB  
 訂購代碼: BIS01AY

**BALLUFF**



1) 擰緊力矩



### Basic features

功能原理	天線
認證	FCC WEEE

### Electrical connection

接口	TNC-插口
----	--------

### Electrical data

VSWR (立軸比)	≤ 1.2:1
偏振	環形右轉
允許的輻射功率	FCC 15.247 +36 dBm EIRP
向前 / 返回比	≥ 18 dB
天線增益	8.5 dBic
天線阻抗	50 Ohm
工作頻率	902 - 928 MHz

### Environmental conditions

EN 60068-2-27, 衝擊	是
EN 60068-2-6, 振動	是
倉儲溫度	-40...85 °C
持續衝擊作用	是
環境溫度	-20...55 °C
防護等級	IP67

### Functional safety

MTTF (40 °C)	50 a
--------------	------

### Material

外殼材質	鋁, 天線罩: 共混聚合物
------	---------------

### Mechanical data

尺寸	300 x 49 x 300 mm
----	-------------------

UHF (860 - 960 MHz)  
BIS U-303-C1-TNCB  
訂購代碼: BIS01AY

# BALLUFF

Range/Distance

最小開啟角度  
軸比

65°  
典型, 1 dB

## Remarks

在安裝時，應注意相應國家的技術標準和規定。

有關 MTTF 及 B10d 的更深入資訊，請參見 MTTF / B10d 認證

此處所提供的 MTTF / B10d 值並非本公司承諾必定達成的特性及 / 或使用壽命；這僅為經驗值，並不具備必須履行的約束力。這些數值並不會構成保固時效期限的延長或對其造成任何形式的影響。

## Technical Drawings

