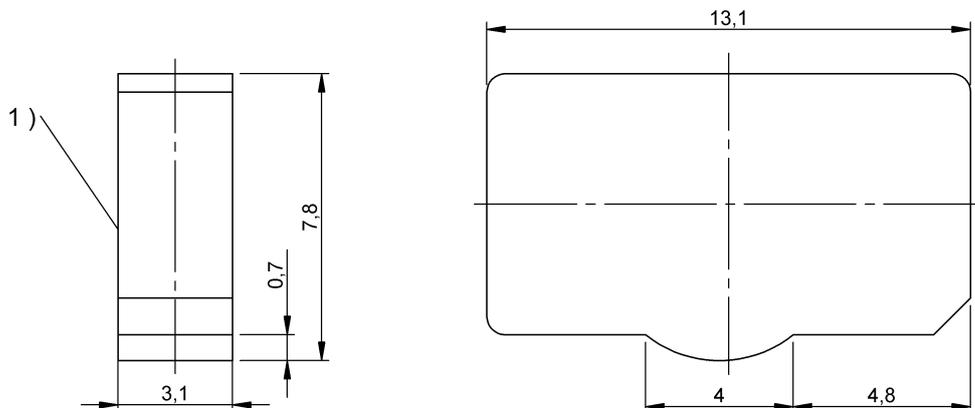


UHF (860 - 960 MHz)
 BIS U-105-A0/C1M-HT
 訂購代碼: BIS01CN

BALLUFF



1) 感應面



Basic features

功能原理	數據載體
天線形狀	Dipol
標準	EPCglobal™ Class 1, Gen 2 V2 ISO 18000-63
認證	CE UKCA WEEE

Electrical data

偏振	線性
優先使用範圍	902 - 928 MHz
工作頻率	902 - 928 MHz
數據保存時間 / 年	≥ 50 at 85 °C
程式編輯循環	最高 25 °C : 100 000
讀取循環	無限

Environmental conditions

EN 60068-2-27, 衝擊	MIL STD 810-G
EN 60068-2-6, 振動	MIL STD 810-G
倉儲溫度, 暫時	-20...235 °C 1x700 h
環境溫度	-20...85 °C
防護等級	IP68

Functional Characteristics

EPC memory, writeable, switchable	128 (96) bits
TID 記憶體, 僅可讀取	96 Bit
User data, read/write, switchable	32 (64) bits
記憶體類型	EEPROM

Material

外殼材質	陶瓷
------	----

Mechanical data

安裝	在金屬上
尺寸	7.1 x 3.1 x 13.1 mm
應用重量	1.60 g

Remarks

在額定條件下, 數值不得另行規定。
 適用於在金屬上的應用
 自黏式固定裝置不適用於高溫應用。請參閱黏著劑數據表上的建議溫度數值。