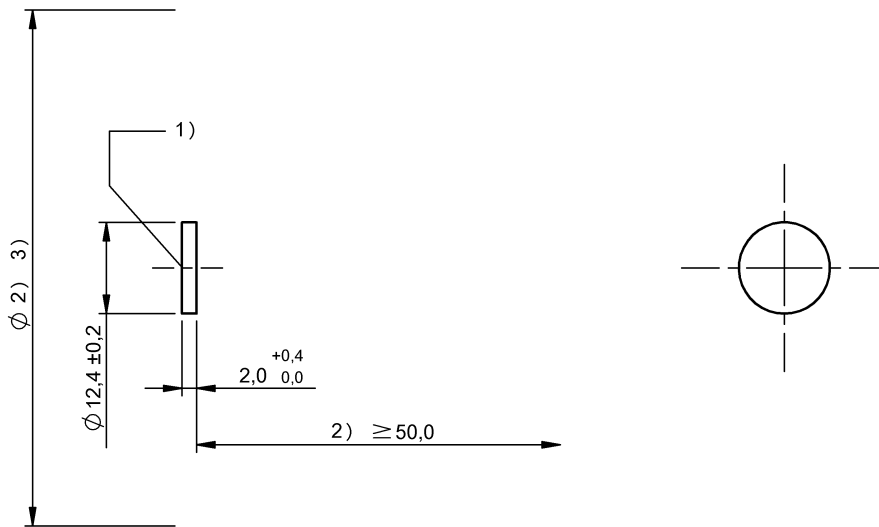


LF (125 kHz)
 BIS L-103-05/L
 訂購代碼: BIS003E

BALLUFF



1) 感應面, 2) 緩衝區, 3) 參見相應的讀寫頭



Basic features

EN 55011	組別 1, 等級 A
EN 55022	群組 1, 等級 B
功能原理	數據載體
天線形狀	圓形
認證	CE UKCA WEEE

Electrical data

存儲器組織	48 × 4 位元
數據保存時間 / 年	≥ 10
程式編輯循環	≥ 100.000
程式編輯時間	對於 4 位元: 0.305s
讀取循環	無限
讀取時間	4 位元: 0.18 s

Environmental conditions

EN 60068-2-27, 衝擊	是
EN 60068-2-32, 自由落體	是
EN 60068-2-6, 振動	是
倉儲溫度, 暫時	-40...130 °C 1x1000 h
持續衝擊作用	是
環境溫度	-25...85 °C
防護等級	IP68, 1 m, 24 h, 20 °C

Functional Characteristics

UID 序號, 僅可讀取	4 Byte
使用者數據, 讀 / 寫	192 Byte
記憶體類型	EEPROM

Material

外殼材質	PPS, EP
------	---------

Mechanical data

安裝	無金屬 (緩衝區) 在金屬上 鋼製齊平
尺寸	Ø 12.4 x 2 mm
應用重量	0.80 g

LF (125 kHz)
BIS L-103-05/L
訂購代碼: BIS003E

BALLUFF

Remarks

如安裝在金屬件內：注意緩衝區。
不允許受到扭曲，彎曲和衝擊作用。
時間規定包括數據檢查。
使用條件參見相應的讀寫頭。
只能配合合適的讀寫頭使用。
在額定條件下，數值不得另行規定。