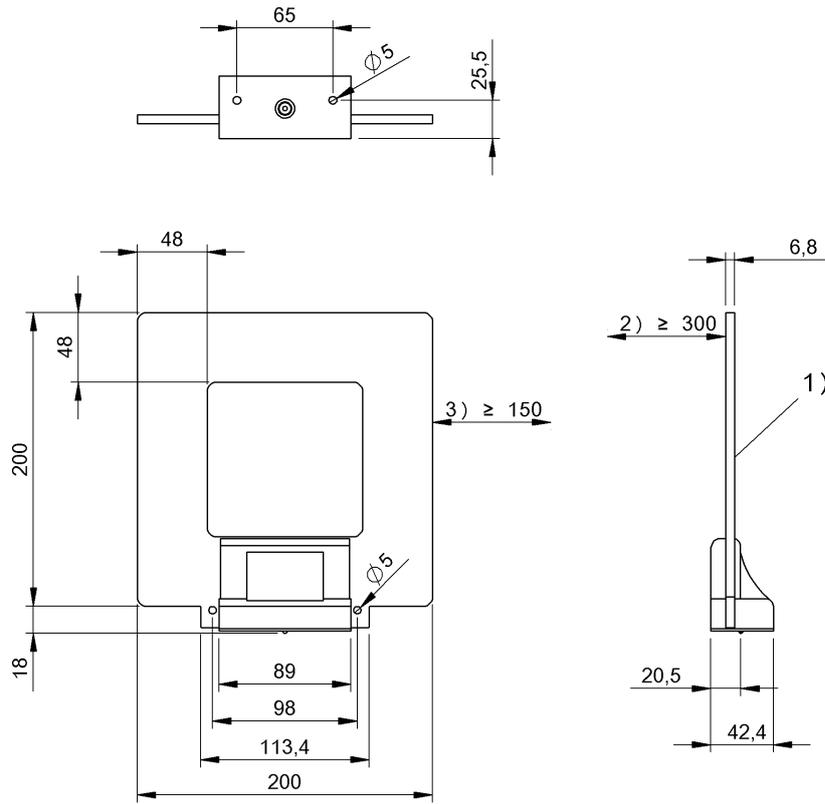


HF (13.56 MHz)
 BIS M-372-000-A01
 訂購代碼: BIS00WL

BALLUFF



1) 感應面, 2) 緩衝區, 3) 緩衝區, 環繞



Basic features

功能原理	天線
天線形狀	圓形
認證	CE WEEE

Electrical connection

接口	RCA
----	-----

Electrical data

天線增益	-26.3 dBi
天線阻抗	50 Ohm
工作頻率	13.56 MHz

Environmental conditions

Area of operation	Indoor
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	-20...70 °C
受污程度	2
持續衝擊作用	是
最大高度位置	2000 m
環境溫度	-20...50 °C
相對空氣濕度	0 - 90 %, 不凝結
防護等級	IP65

Functional Characteristics

支援的數據載體類型	DIN ISO 14443 DIN ISO 15693
-----------	--------------------------------

Functional safety

MTTF (40 °C)	2010 a
--------------	--------

HF (13.56 MHz)
BIS M-372-000-A01
訂購代碼: BIS00WL

BALLUFF

Material

外殼材質 PA

Mechanical data

安裝 無金屬 (緩衝區)
尺寸 200 x 42.4 x 218 mm
應用重量 520.00 g

Remarks

在額定條件下，數值不得另行規定。
只能適用於搭配 BIS M-62 個或 BIS M-920x。
使用 BIS VM-920 (BIS014N) + 連接線 (BIS00WJ) 時：最大讀寫距離將縮短 10 %。
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。

Help Views

HF (13.56 MHz)

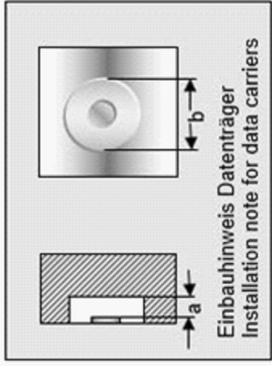
BIS M-372-000-A01

訂購代碼: BIS00WL

BALLUFF

BIS M-372-000-A01

	BIS M-142-02/A- XX *	BIS M-142-20/A- XX *
passende Datenträger Appropriate data carriers		
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>0	>0
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>420	>420
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-65	0-65
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-65	0-65
Versatz in mm bei Abstand von	0 ±50 ±50 ±50	0 ±50 ±50 ±50
Offset in mm at distance	37 65 80 100 115	±30 ±30 ±30



* nur in Verbindung mit BIS VM-920

HF (13.56 MHz)

BIS M-372-000-A01

訂購代碼: BIS00WL

BALLUFF

BIS M-372-000-A01

passende Datenträger Appropriate data carriers	BIS M-136-03/L				
Freizone Datenträger in mm (a) Data carrier clear zone in mm	>450				
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>530				
Abstand Datenträger zu Metall in mm (c) Data carrier distance to metal in mm	>45				

Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-350
--	-------

Leseabstand in mm Read distance in mm	0-350
--	-------

Versatz in mm bei Abstand von	X	Y
	0 ±100 ±100	
	50 ±100 ±100	
	100 ±100 ±100	
	115 ±100 ±100	
	190 ±100 ±100	
	200 ±100 ±100	
	250 ±100 ±100	
	300 ±100 ±100	
	350 ±50 ±50	

Offset in mm at distance	
-----------------------------	--

