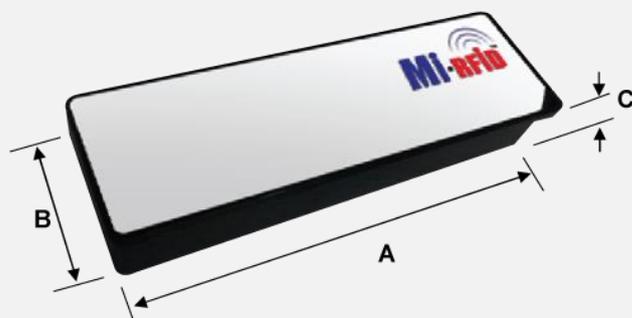


MiRFID アクティブタグ

MiA-EM-TBFVB-7176(4B1c-VT)



TOP VIEW



寸法

A	タグ長	72.0 ± 1.0	mm
B	タグ幅	25.0 ± 1.0	mm
C	タグ高	10.0 ± 1.0	mm

特徴

適用	<ul style="list-style-type: none"> 資産や人物の位置追尾及び監視 アクティブ RFID ワイヤレスセキュリティセンサー 工業用ワイヤステレメーター カスタム仕様の各種ワイヤレス用途
動作距離	<ul style="list-style-type: none"> 屋内-30メートル; 屋外-最大 150メートル; <p>距離を延長したい場合、</p> <ul style="list-style-type: none"> 送信電力を強くします。 アンテナ感度やゲインを高くします。
周波数	2.4GHz 252 チャンネルまで対応可
送信	アクティブ
RF エアプロトコル	独自仕様
機能	<p>内蔵センサー</p> <ul style="list-style-type: none"> モーション (盗難防止、振動センサーが起動されています) 温度 (特定の温度レンジにてデータ送信) 電池レベル (バッテリーパワーレベルのデータ送信) 誤操作防止スイッチ (耐タンパー) プログラマブルタクトスイッチ (オプション)
メモリー	8kB 内蔵プログラマブルフラッシュ、及び 1kB RAM

納品仕様

製品特徴	容器入りタグ
送信データサイズ	24 バイト
電池	2617 電池 1 本
振動センサー	内蔵
温度センサー	内蔵
アンテナ	MiRFID™ PCB アンテナ 7120
アンテナ材料	PCB
動作保証温度	-20°C to 85°C
EAS	No
MCU	8 bits 8051
タグ データレート	2.4 - 500kbps からプログラマブル
タグフォーマット	容器入り
容器材料	PVC
製品検品	100% 全数検査
印刷可能エリア	オプションで対応可
パッケージ	単一容器入り

Data Sheet Version	MiA-EM-TBFVB-7176-4B1c-VT-03
Date	28 May 2013

A Product of:



MDT INNOVATIONS SDN. BHD.
 Suite 19-04A, The Pinnacle Persiaran Lagoon, Bandar
 Sunway 46150 Petaling Jaya, Malaysia.
 TEL: +60(3) 7610 2988
 FAX: +60(3) 7610 2999
 EMAIL: contact@mmdt.cc



All rights reserved.
 Product specification are subject to change without prior notice.