

タカヤTR3シリーズ

薄型アンテナユニット

- 国際標準規格 ISO/IEC15693 ISO/IEC18000-3(Mode1)に準拠
- 従来製品と同等性能で厚さわずか8mm
- LEDでICタグとの通信結果を作業者にインジケート
- 据置き、またはネジ取付が可能(※別売り金具が必要)
- ミドルレンジ、ロングレンジに接続が可能



写真はTR3-SA102

TR3-SA102M 金属対応モデル

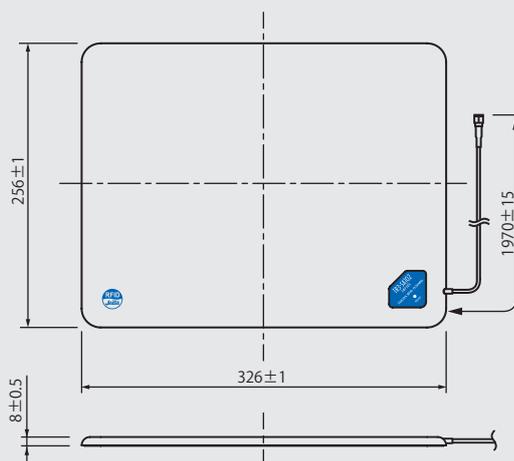
TR3-SA102



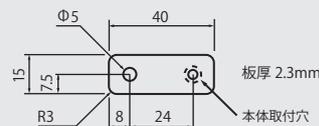
適合規格	欧州RoHS指令	
共振周波数	13.56MHz	
通信距離	TR3-MD001E-L接続時 空間上:最大42cm (T1製 Tag-it HF-1 RI-TH1-CB1A-00 使用時参考値) 注) 使用環境、使用タグにより異なります	TR3-MD001E-L接続時 空間上:最大25cm (T1製 Tag-it HF-1 RI-TH1-CB1A-00 使用時参考値) 注) 使用環境、使用タグにより異なります
動作温度	0~55°C (アンテナ単体仕様)	
動作湿度	35~80%RH (結露なきこと)	
接続可能機器	TR3-MD001E-L / TR3-MN001E-L / TR3-MU001E-L TR3-LD003C-L / TR3-LN003D-L	
本体寸法	326(W)×256(D)×8(H) mm ※取付金具なし 354(W)×256(D)×10.3(H) mm ※取付金具あり 注) いずれもケーブル部含まず	
本体質量	約460g (取付金具なし) / 約500g (取付金具あり) 注) いずれもケーブル部含む	約760g (取付金具なし) / 約800g (取付金具あり) 注) いずれもケーブル部含む
アンテナケーブル	同軸ケーブル1.5D-2V (2m) 有効ケーブル長: 約1970mm(アンテナ接続時の可動ケーブル長)	
付属品	RFIDステッカ 1枚 ゴム足 8枚 アンテナケーブル 1本 同軸ケーブル 1.5D-2V (1m) ※ロングレンジ(1W)リーダ接続時、中継ケーブル(1m)を延長してご使用ください ※ミドルレンジ(0.3W)リーダ接続時、中継ケーブル(1m)を未接続でご使用ください	
オプション品	<ul style="list-style-type: none"> ●取付金具 (4個セット) <型番: TR3-SA101-OPT1> 寸法: 40(W)×15(D)×2.3(H)mm / 質量: 約10g(1個) ●中継ケーブル RG58A/u (8m・SMAコネクタ) <型番: TR3-AC2S-2D-8M(J)> ※総ケーブル長10mで使用する場合に、中継接続して使用して下さい ●中継ケーブル 1.5D-2V (10cm・SMA-PHコネクタ) <型番: TR3-AC1S-2A-100(J)> ※TR3-MD001C-8、TR3-MN001C-8、TR3-MU001C-8と接続する場合に、中継接続して使用して下さい 	
価格	オープン価格	

※ Tag-it HF-1はTexas Instruments社の商標、または登録商標です

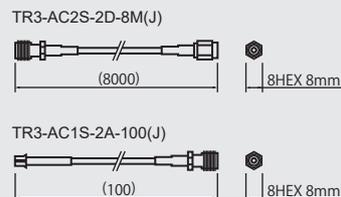
■ 寸法図 (記載寸法は参考値)



■ 取付金具寸法図 (記載寸法は参考値)



■ オプションケーブル寸法図 (記載寸法は参考値)



製造・発売元

タカヤ株式会社

事業開発本部 RF事業部 営業部 RF営業課
〒108-0074 東京都港区高輪2-16-45 高輪中山ビル
TEL: 03-5449-7045 FAX: 03-5449-1423

E-mail: rfid@takaya.co.jpWeb site: <http://www.takaya.co.jp/>

ご用命、お問合せは下記販売店まで