

- 長距離交信を可能にした、4チャンネル切替の高性能リーダライタ
- 国際標準規格ISO/IEC15693、ISO/IEC18000-3 (Mode1)に対応
- マルチタグ対応
- オートスキャンモード、ポーリングモードなど、多彩な読み取りモードに対応



本製品は、型式指定を取得したモジュールを組み込んで
いるため、高周波利用設備の設置許可手続きが不要です。

型式：TR3-L201 指定番号：第FC-05001号



ハンドヘルド・アンテナ
TR3-HA101



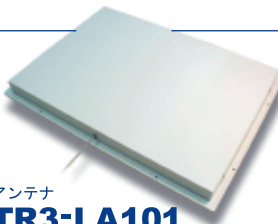
ハンドヘルド・アンテナ
TR3-HA201



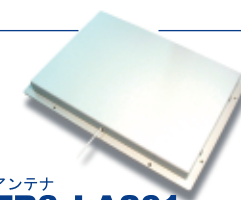
薄型アンテナ
TR3-SA101



金属対応
薄型アンテナ
TR3-SA101M

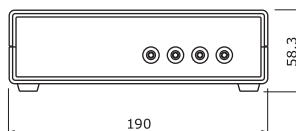
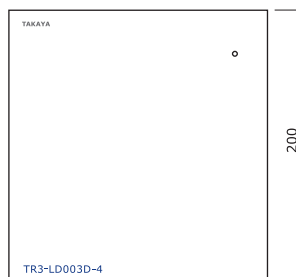


アンテナ
TR3-LA101



アンテナ
TR3-LA201

機能	電源SW / 動作表示LED
コネクタ	電源ジャック/RS-232C接続用コネクタ/アンテナコネクタ
周波数	13.56MHz
送信出力	MAX 1W ±20%
交信距離	TR3-LA101接続時：MAX60cm (TI製 Tag-it HF-I RI-TH1-CB1A-00 使用時参考値) 注) 使用環境、使用アンテナ、使用タグにより異なります
変調度	10%
データ転送速度	本体⇒ICタグ 1/4設定時 26.48kbps 1/256設定時 1.65kbps ICタグ⇒本体 26.69kbps
アンチコリジョン	対応
対応タグ	ISO15693 (Tag-it HF-I, my-d, I-CODE SLI)
接続可能アンテナ	TR3-HA101/201/301, TR3-SA101/101M, TR3-LA101/201 ※ただしアンテナのスイッチ機能、LED機能は使用できません。
動作温度	0~55℃ (付属のACアダプタ使用時は0~40℃)
動作湿度	30~85%RH (結露なきこと)
消費電流	通常動作時：typ 420mA 送信停止時：typ 180mA
電源電圧	DC+9V ±10%
消費電力	4.7W以下
寸法	200×190×58.3mm
質量	約1020g
付属品	CD-ROM 「TR3 series 取扱説明書 アプリケーション」1枚 ACアダプタ 1台 RS-232Cケーブル(クロス) 1本 50Ω終端 2個



タカヤ株式会社

RF事業推進部 営業部

〒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.jp

Web site: <http://www.takaya.co.jp/>

●ご用命、お問合せは下記まで

日精株式会社

東京本社 〒105-8411 東京都港区西新橋一丁目18番17号 (明産西新橋ビル)
TEL 03-3502-9579
大阪支店 〒550-0002 大阪市西区江戸堀一丁目10番11号 (マルイト江戸堀ビル2F)
TEL 06-6244-9403
名古屋営業所 〒460-0008 名古屋市中区栄三丁目19番8号 (栄ミナミ平和ビル)
TEL 052-252-0360
<http://www.nisseirfid.com/>

- 本カタログの内容は2007年06月現在のものです。
- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- カタログと実際の製品の色は、印刷の関係で多少異なる場合があります。
- Tag-it HF-IはTexas Instruments社、my-dはInfineon Technologies社、I-CODE SLIはNPX社の商標、または登録商標です。