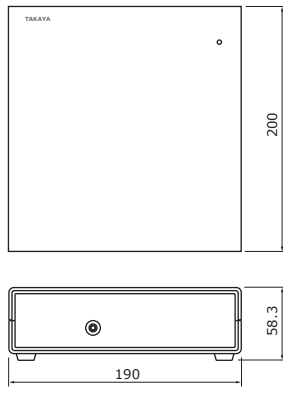
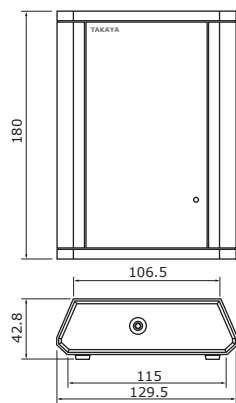


- 用途に応じて、2種類のインターフェースを選択可能（インターフェースによってケースが異なります）
- 長距離交信を可能にした高性能リーダライタ
- 国際標準規格ISO/IEC15693、ISO/IEC18000-3 (Mode1)に対応
- マルチタグ対応
- オートスキャンモード、ポーリングモードなど、多彩な読み取りモードに対応

LD003C-*, LN003D-* 共通仕様 *型番の末尾「S」と「L」の2種類があります。

*インターフェースによってケースが異なります

- 型番の末尾「S」: アンテナスイッチ制御
- 型番の末尾「L」: アンテナLED制御



周波数	13.56MHz
送信出力	MAX1W±20%
交信距離	TR3-LA101接続時 MAX 60cm (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)
末尾S対応アンテナ	<スイッチ付> TR3-HA101, TR3-HA201, TR3-HA301
末尾L対応アンテナ (注1)	<LED付> TR3-SA101, TR3-SA101M <LED無> TR3-LA101, TR3-LA201
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)

(注1) TR3-SA101, TR3-SA101Mはアンテナ上にLEDが実装されています。
TR3-LA101, TR3-LA201にはLEDが実装されていません。

TR3-LD003C-S

RS-232C 接続



機能	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
ホスト I/F	RS-232C
電源電圧	DC+9V ±10%
消費電流	通常動作時 typ 375mA 送信停止時 typ 140mA
消費電力	4.3W以下
質量	約580g
寸法	180×129.5×42.8mm
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

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

TR3-LN003D-S

TCP/IP 接続



機能	動作表示LED / LAN接続用状態表示LED
コネクタ	電源ジャック / LAN接続用コネクタ / アンテナコネクタ
ホスト I/F	TCP/IP
電源電圧	DC+9V ±10%
消費電流	通常動作時 typ 530mA 送信停止時 typ 285mA
消費電力	5.7W以下
質量	約930g
寸法	200×190×58.3mm
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

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

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 (マールト江戸堀ビル2F)
TEL 06-6244-8403
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-IIはTexas Instruments社、my-dはInfineon Technologies社、I-CODE SLIはNXP社の商標、または登録商標です。