

AMX7135/48

- RFIDに対応した検体容器専用所在位置トレース向けRFIDリーダライタ
- 構成機器をコンパクトなD186×W100×H16mmのアルミ製のケースに収納
- 上位PCとはUSBで簡単接続、電源も同時供給で使い勝手を向上
- 検体容器数24本、48本、96本に応じた3つのモデルをご用意
- 48本で約0.6秒の高速読み取りを実現、常時使用状態をモニタ可能
- PC用のアクセスライブラリをご提供、アプリ開発も容易
- 導入後にすぐに使える検証用ソフトウェアを同梱



PAT.P 外観写真(48P)

本体仕様(予定)

RFID検体容器向けUSBインターフェースリーダライタ装置			リリース未定		
No.	項目	仕様(予定)			
1	通信規格	ISO15693 ISO14443TYPE A			
2	周波数	13.56MHz			
3	電源電圧	DC5.0V (USB or ACアダプタより給電)			
4	読み取り本数 読み取り時間	モデル	ピッチサイズ	容器本数	読み取り時間
		7180/24	18.0mm	24本	0.3秒
		7135/48	13.5mm	48本	0.6秒
	7090/96	9.0mm	96本	1.2秒	
5	伝送速度	ISO15693 ISO14443TYPE A	26.5Kbps 106KBps		
6	温度環境	動作温度 -10℃ ~ 50℃ 保存温度 -20℃ ~ 60℃			
7	上位インターフェース	USB2.0 or LAN			



Tube&Racks仕様

48 Jacket Tubes 2.0ml External-Type



2D Storage Glass Jacket Tubes PAT.



RFIDタグ仕様

株式会社村田製作所製 MAGICSTRAP®



・上記の読み取り時間は、全本数が収納されている場合のUIDの読み取り時間になります。・本仕様は、暫定仕様です。・本製品は、日本国内での使用を前提としております。国外での使用は考慮されておりません。・本製品はRoHS指令(欧州環境規制)に対応しております。・指定以外のRFIDタグはご使用になれません。・ピッチ、容器本数は、カスタム対応が可能です。・本製品は、指定のRFID内蔵検体容器と組み合わせて、ご使用になれます。また、特定メーカーの検体容器のみご利用頂けます。・総務省の誘導式読み書き通信設備の型式指定を受けます。本製品の発売は未定です。

Ver2.00 2017年3月現在

開発元

RFID Solution
株式会社アートファイネックス



本社 〒916-0037 福井県鯖江市上河端町6丁目1番地の33 TEL (0778)54-8085

東京 〒101-0047 東京都千代田区内神田2丁目15の9 282ビル5F TEL (03)3526-3870

RFID製品に関するお問合せ、ご相談は福井本社RFID事業部までご連絡ください。

RFIDに関する情報をお届けします URL <https://artfinex.co.jp/> E-mail rf-sales@art-tec.co.jp

お問合せ先