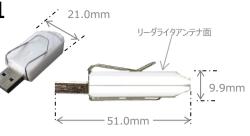
AMI2400C/HIDmini

■ マルチプロトコルリーダライタAMI2400/1818を内蔵、実用的な交信距離

- ISO15693、FeliCa、NTAG等のカードIDを自動読み取り
- ユーザでの読み取りプログラムは不要、HIDインタフェースを搭載
- 超小型・軽量のためウェラブルな使い方も可能



AMI2400C/HIDmini本体写真 (カードクリップは着脱可能)

## 主な仕様

No.	項目	仕様			
1	中心周波数	13.56MHz			
2	搭載RFIDリーダライタモジュール	AMI2400/1818			
3	伝送速度	FeliCa 212Kbps			
		ISO/IEC14443	106Kbps		
		ISO15693	26Kbps		
4	通信方式	ISO18092, ISO15693、ISO14443A			
5	適合カード	FeliCa	RC-S860 / RC-S888 MFARE Classic / NTAG		
		ISO14443A			
		ISO15693		ICODE SLI, SLIx / Tag-it	
6	電波法区分	型式指定を受けた誘導式読み書き通信設備			
7	動作温度	0℃ ~ 50℃			
8	保存温度	-10℃ ~ 55℃			
9	保存·動作温度	30%RH $\sim$ 80%RH(結露無きこと)			
10	本体寸法	D51×W21×H9.9mm (カードクリップ含まず)			
11	本体重量	約10g以下			
12	供給電源	USBバスより供給 DC5.0V ±5%			
13	読取距離(mm)	FeliCa(S888)	ICODE SLIx	NTAG	
	※カードサイズICタグによる参考値	30	80	45	
		※ICタグの種類や設置環境(金属の有無、ノイズ)等で変動します			
14	付属品	カードクリップ			
15	ユーザインタフェース	-			
16	上位インタフェース	USB2.0 HIDインタフェース			
17	消費電流 1台当り	動作時最大 注記 注記			
	(GPIO未接続)	100mA以下	100mA以下 周囲の環境により変動します		

## 姉妹品のご紹介(ご参考)

本製品の他に各ICカードのデータ部にアクセスできる製品をご用意しています。本製品には設定ツールが付属しています。



AMI2400C/HID 75×35×12mm

·AMI2400C/HID ···1式

·USBケーブル (2m) ···1本 ·CD-ROM (※) ···1式



上位プロトコル仕様書 製品概要書 USBドライバソフト 評価用プログラム(Windows版) HID設定ツール



前面パネルの例

- ・実際にご使用になるICカード又はICタグで動作確認いただきご使用下さい。
- ・本仕様は2022年3月現在の予告広告です。仕様及び外観は予告なく変更する場合がありますので、ご了承願います。
- ・本製品は日本国内での使用を前提にしております。国外での使用は考慮されておりません。
- ・MIFAREはNXP Semiconductors N.V.社の商標又は登録商標です。FeliCaはソニー株式会社の登録商標です。
- ・本製品はRoHS指令(欧州環境規制)に対応しております。

V2.1 2022年3月現在



## **RFID** Solution

## 株式会社アートファイネックス





本社 福井県鯖江市上河端町6号1番地33 TEL(0778)54-8085 東京 東京都千代田区内神田1丁目7-4 晃永ビル 5F TEL(03)5244-5280 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。