

IC Card Units & Parts Catalogue

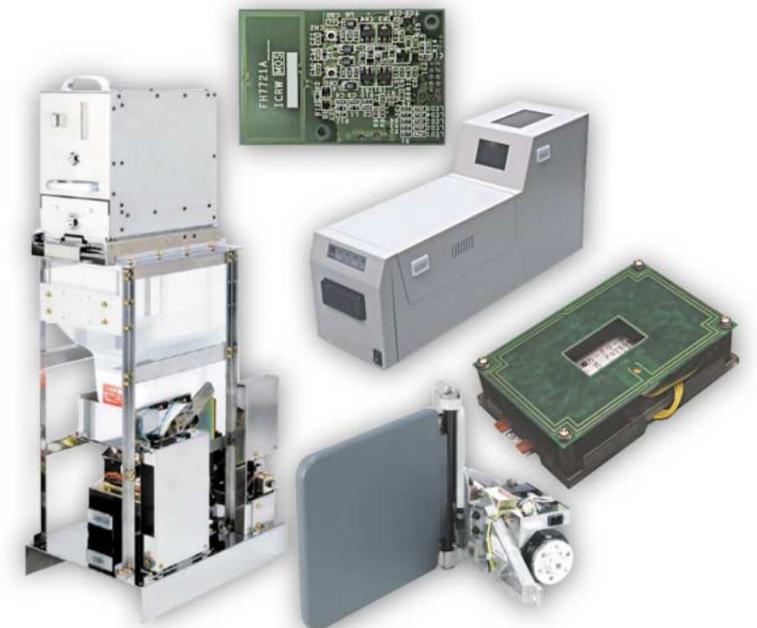
ICカードユニット&パーツカタログ

 **日本信号株式会社**

《 ISO14000, ISO9001取得 》

本 社	東京都豊島区東池袋3-1-1(サンシャイン60)	(03)5954-4600	〒170-6047
AFC事業部	東京都豊島区東池袋3-1-1(サンシャイン60)	(03)5954-4665	〒170-6047
大 阪 支 社	大阪市北区小松原町2-4(大阪富国生命ビル)	(06)6312-3854	〒530-0018
北 海 道 支 店	札幌市中央区北二条西3-1(太陽生命ビル)	(011)271-4161	〒060-0002
東 北 支 店	仙台市青葉区中央1-3-1(AERビル)	(022)261-8371	〒980-6122
北 関 東 支 店	さいたま市浦和区仲町4-2-20(三井住友海上浦和ビル)	(048)861-3400	〒330-0062
中 部 支 店	名古屋市中村区名駅1-1-4(JRセントラルタワー)	(052)561-2851	〒450-6040
九 州 支 店	福岡市中央区大名2-4-30(西鉄赤坂ビル)	(092)771-6175	〒810-0041

ホームページ・アドレス <http://www.signal.co.jp/>



実績のあるICカードシステム用コアユニット

IC Card Units & Parts Catalogue

IC CARD Equipments & others

IC専用改札機(Gx7i)



外形:175(W)×1400(D)×1000(H)mm
機能:ICカードの判定によりドア開閉,人間通過検知機能,カラーLCDによる案内表示,音声応答
対象カード:各種非接触リーダライタモジュール搭載可能
外部インターフェース:TCP/IP
入力電源:AC100V,50/60Hz

簡易型IC専用改札機(CG7i)



外形:225(W)×1260(H)×340(D)mm
機能:ICカード判定処理機能,カラーLCD判定結果表示・警告音鳴動,タッチパネルによる各種設定,TCP/IP対応
入力電源:AC100V,50/60Hz

ICカードリライト発行機



外形:125(W)×150(H)×321(D)mmホッパ無, 140(W)×247(H)×480(D)mmホッパ付
カード外形:54.0×85.6mm,厚さ0.5~0.8mm
対象カード:各種非接触リーダライタモジュール搭載可能
ホッパ容量:約200枚
印刷方式:ロイコ感熱ライントット方式
外部インターフェース:RS232C
入力電源:AC100V,50/60Hz

簡易型ICカードR/W (オプラート)



外形:200(W)×70(H)×285(D)mm
対象カード:各種非接触リーダライタモジュール搭載可能
外部インターフェース:RS485/RS232C
汎用入出力ポート:4ビット入力/4ビット出力
LCD:5.5インチカラーLCD,320×240ドット,256色,透過型
その他:ランプ,ブザー内蔵
電源:DC12V,6W

ドアユニット



外形:360(W)×275(H)×135(D)mm
動作スピード:0.3秒(角度・速度可変可能)
ドア素材:発泡ポリエチレン・ダークグレー(ビニールレザーカバーによる色変更可能)
入力電源:AC100V,50/60Hz
DC5V,24V

デスクトップリーダライタ(DTR-N01)



外形:69(W)×25(H)×97(D)mm
対象カード:ISO18000-3mode2
準拠型非接触ICタグ
外部インターフェース:USB

パネルリーダライタ(RNR-N18)



外形:
制御部/320mm×330mm×54mm
アンテナ/297mm×750mm×11mm
297mm×297mm×11mm
297mm×210mm×11mm
対象カード:ISO18000-3mode2
準拠型非接触ICタグ
外部インターフェース:RS232C
電源:AC100V,50/60Hz

ICTークン発行ユニット



外形:270(W)×600(D)×900(H)mm
機能:ホッパからICトークンを1枚ずつ発行する発行時に情報を書き込む
対象トークン:厚さ3mm×直径30mmの円形タイプ(標準)
トークンタイプ:各種非接触リーダライタモジュール搭載可能
ホッパ容量:約2000枚

ICTークン回収ユニット



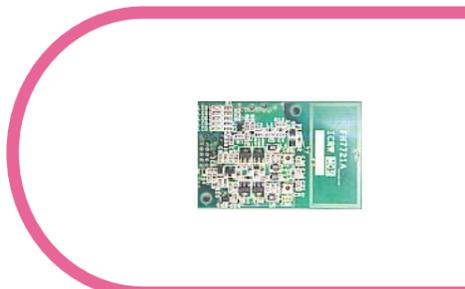
外形:377(W)×260(H)×119(D)mm
機能:ICTークンを投入口から受け入れ,判別し返却又は回収する
対象トークン:厚さ3mm×直径30mmの円形タイプ(標準)
トークンタイプ:各種非接触リーダライタモジュール搭載可能

IC CARD Read & Write Units



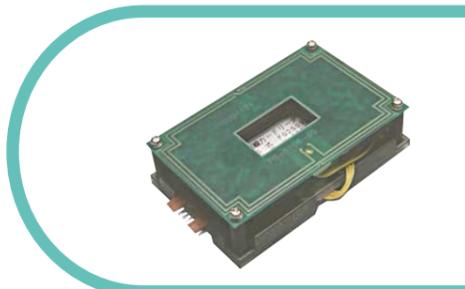
アンテナ分離標準タイプ

外形:アンテナ 67(W)×104(D)×5(H)mm
制御部 70(W)×107(D)×12(H)mm
対応カード:ISO/IEC14443 タイプA/B, 交通カード(共用)
外部インターフェース:RS232C/RS485
入力電源:DC12V



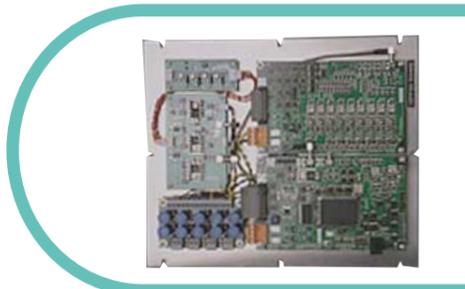
アンテナ一体小型タイプ

外形:40(W)×60(D)×5(H)mm
対応カード:ISO/IEC14443タイプB, 交通カード(共用)
外部インターフェース:CMOSレベルパラレル
入力電源:DC5V



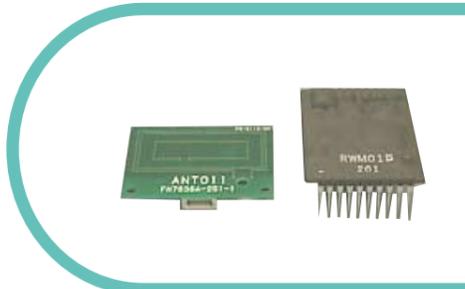
RFIDリーダライタ

外形:アンテナ 67(W)×104(D)×5(H)mm
制御部 70(W)×107(D)×12(H)mm
対応カード/タグ:ISO/IEC14443, ISO/IEC15693(共用)
外部インターフェース:RS232C/RS485
入力電源:DC12V



RFIDリーダライタユニット(RWM-N18)

外形:104(W)×170(D)×24(H)mm
対応タグ:ISO18000-3mode2準拠型ICタグ
外部インターフェース:RS232C
入力電源:DC5V,12V



RFIDリーダライタモジュール(RWM-N01,RWM-01)

外形:32(W)×42(D)×7.2(H)mm(ピンを除く)
対応タグ:ISO18000-3mode2準拠型ICタグ
外部インターフェース:CMOSレベルシリアル
入力電源:DC5V (RWM-N01)
DC3.3V (RWM-01)