



手動挿入式IC/磁気カードリーダー (HCI-30X1シリーズ)

特長

- 小型で、機器への組み込みが容易。
- ICコンタクトの接触方式は、ソフトランディング方式で、ICカードへのダメージを軽減。
- 挿入口には、カードロックレバーがあり、簡易シャッター機能が可能。
- カードロック機構により、通信中のICカードをデータ破壊から保護。
- パネルには、赤色 / 緑色LEDを装備。
- 磁気の読み取りは、カード挿入時も可能。



用途

- 電子決済端末
- 多機能情報端末
- 入退室管理システム
- 出退勤管理システム
- ポイント管理端末
- 健康保険証、行政カード
- その他ICカード / 磁気カード併用のシステム

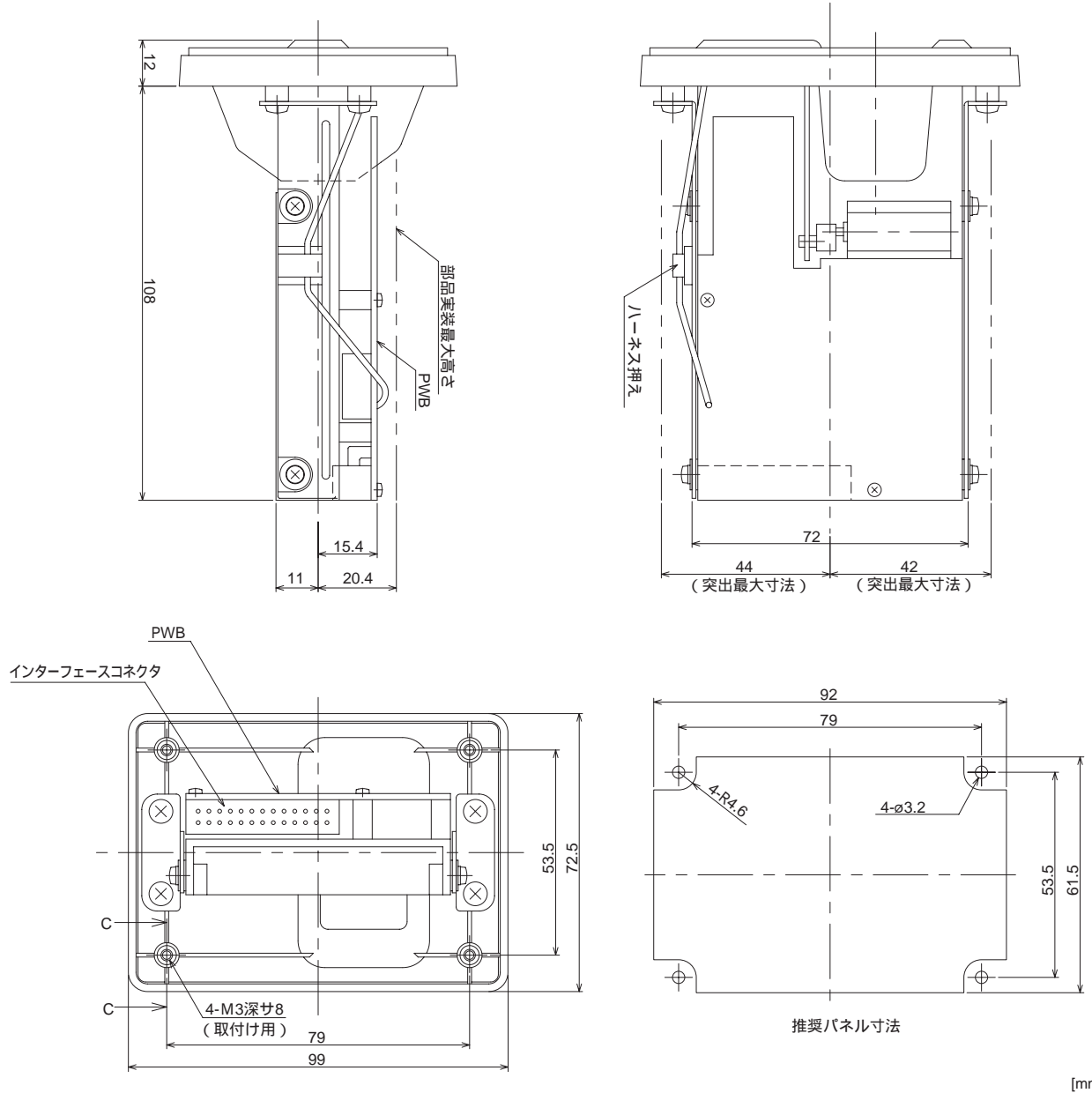
呼称

型式	磁気ストライプ			ICカード
	JIS - II	JIS - I (ISO)		
	JISX6301/ 6302-II	ISO7810/7811-1/7811-2	第1トラック	第2トラック
HCI-3041	R	-	R	R/W
HCI-3071	R	R	R	R/W

仕様

		HCI-3041/HCI-3071		
		磁気ストライプ部		ICカード部
インターフェース	入出力	TTL		
	IC接点接触抵抗	500m 以下		
使用カード	適用カード	JIS X 6301, 6302-II型		JIS X 6303
		ISO/IEC7810, 7811-1, 7811-2		ISO/IEC7816-1 / -2, JICSAP
	記録/再生	再生		記録/再生
	HCI-3041	JIS II型・ISO第2トラック		
	HCI-3071	JIS II型・ISO第1トラック・ISO第2トラック		
カード読み取り	読み取り速度	100 ~ 800mm/sec		
	センサー	挿入口 / 最奥部 / カードロック		
カード挿入口	カードロック	モータ式ロックレバー		
寿命/信頼性	装置寿命	約30万パスまたは5年のいずれか早い方		
	部品寿命	磁気ヘッド約50万パス以上 / ICコンタクト約30万パス以上		
	エラー率	5 / 5000回以下 (各トラックごと)		
その他の機能	LED	パネルに、赤色 / 緑色 各1個		
供給電源		供給電圧 : DC + 5V ± 5% (0.7A以下)		
寸法		99(幅) × 120(奥行) × 72.5(高さ)mm		
重量		約220g		
使用温度 / 湿度		0 ~ +50、10%RH ~ 90%RH 結露無きこと		
保存温度 / 湿度		-20 ~ +70、10%RH ~ 90%RH 結露無きこと		

形状・寸法



NECトーキン株式会社

ご使用に際して



本カタログに記載されている品名・仕様は、改良のため予告無く変更、あるいは製造を中止する事があります。ご使用に際しては必ず納入仕様書をご請求の上、内容をご確認下さい。
 本カタログの記述内容は、製品単体の特性、品質を保证する物です。使用に際しては使用する製品に実装された状態で、必ず評価・確認を行って下さい。
 本カタログに記載されている特性、定格、使用範囲を逸脱して使用された結果発生した不具合につきましては、保証致しかねますのでご了承ください。
 本カタログの製品は、一般的な電子機器への使用を意図しています。きわめて高度な信頼性が要求され、製品の不具合により直接人命に係わる様な機器、装置への使用を検討される場合は、事前に弊社販売窓口までご相談ください。
 製品の品質・信頼性の向上には万全を期しておりますが、誤った使用方法により人身事故・火災事故・社会的損失を生じる恐れがあります。使用方法についてご不明な点がありましたら、弊社営業窓口までご相談下さい。
 本製品を使用したことにより、第三者の工業所有権に関わる問題が発生した場合、弊社製品の構造、製法に係わるもの以外につきましては、弊社はその責を負いませんので、ご了承下さい。
 本製品が外国為替及び外国貿易管理法の規定により、戦略物資など(または役務)に該当する場合には、日本国外に輸出する際に、同法に基づき日本国政府の輸出許可が必要です。
 本カタログの記載内容は2002年3月現在のものです。

国内営業統括本部 (03) 3402-6165	第1営業部 (03) 3402-6175	第2営業部 (03) 3402-6169
第3営業部 (03) 3402-3117	東京支店 (03) 3402-3107	仙台支店 (022) 308-0915
大宮支店 (048) 647-9691	横浜支店 (045) 201-9805	立川支店 (042) 528-0688
静岡支店 (054) 254-8272	信州支店 (0263) 39-3201	名古屋支店 (052) 681-9336
京都支店 (075) 365-0705	金沢支店 (076) 235-2381	大阪支店 (06) 6263-6781
九州支店 (092) 481-0165	海外営業部 (03) 3402-6179	

