



## 4倍速LSIカード用リーダ／ライタの特徴

- 従来のLSIカードでは、コイル間転送速度が500kbpsに対して、4倍速LSIカードでは、コイル間転送速度：2Mbpsを実現。
- 従来LSIカードも使用可能なリーダ／ライタ。(従来のLSIカードを使用する場合は、コイル間転送速度は500kbpsです。)
- メモリカードとのアクセスには、従来LSIカードと同様の電磁結合方式を採用しているため、耐環境性に優れています。

## 機器組込型リーダ／ライタ

品名／型番	項目	仕様
	インタフェース	RS-485 (絶縁)
	入力電源	DC5V、2A以下
	動作温度範囲 (°C)	0~50 (但し結露無きこと)
	外形寸法 (mm)	135(W)×137(D)×60(H) (突出部の寸法を除く)
	特長1：独自コマンドをHDLCフレームで送受信。 特長2：全二重と半二重をジャンパースイッチで切り替え可能。 特長3：4倍速&等倍速LSIカードも使用可能。 RS-232C及びRS-422が必要な場合は、別途ご相談ください。	
品名／型番	項目	仕様
	インタフェース	イーサネット
	入力電源	DC24V
	動作温度範囲 (°C)	0~50 (但し結露無きこと)
	外形寸法 (mm)	135(W)×137(D)×60(H) (突出部の寸法を除く)
	特長1：プロトコルは、TCP/IP対応で、ソケット接続。 特長2：10BASE-T/100BASE-TXの自動切換え可能。 特長3：IPアドレス固定。(任意のアドレスに設定可能、DHCPサーバーには対応しない) 特長4：4倍速&等倍速LSIカードも使用可能。	

## 据置型リーダ／ライタ

品名／型番	項目	仕様
	インタフェース	イーサネット
	入力電源	AC85~264V、Max5W
	動作温度範囲 (°C)	0~50 (但し結露無きこと)
	外形寸法 (mm)	123(W)×186(D)×100(H) (突起部の寸法を除く)
	特長1：プロトコルは、TCP/IP対応で、ソケット接続。 特長2：10BASE-T/100BASE-TXの自動切換え可能。 特長3：IPアドレスは固定。(任意のアドレスに設定可能、DHCPサーバーには対応しない) 特長4：4倍速&等倍速LSIカードも使用可能。	

## 4倍速LSIカード

品名／型番	項目	仕様
	メモリ容量	S-RAMカード：1MB、2MB FLASHカード：16MB~64MB
	動作温度範囲 (°C)	0~50 (但し結露無きこと)
	外形寸法 (mm)	54(W)×103(D)×4.1(H)
	寿命	S-RAMカード：1Mカードは5年、2Mカードは3年*1 FLASHカード：イレーズ制限回数により、10万回*2
	*1：S-RAMカードの寿命は、製造日より25°C以下の環境で使用された場合の電池寿命です。 *2：FLASHカードの寿命は、カード内部に搭載しているFLASHメモリのイレーズ回数です。 カード本体の耐用年数は、10年です。	