



EC1- 組み込み通信コントローラ

(オリジナルSiemens ASPC2技術ベースの
PROFIBUSマスタおよびスレーブコントローラ)



特 長

- 統合パワフル186 CPU、256kB RAM、8kB デュアルポートメモリ
- スレーブ用小型 100ピンLQFPハウジング
- CIF、COM、EC1 は同じファームウェアで同じAPIのプラットフォームストラテジ
- 追加シリアルポート、CAN、Ethernetコントローラ
- 拡張温度範囲
- 低電力消費の3.3V

製品紹介

EC1は、186 CPUタイプと最もポピュラーなフィールドバスインタフェースを使った、高度統合システムオンチップのデザインです。統合デュアルポートメモリでホストシステムへ簡単に接続できます。スレーブインタフェースでは、スタート時にシリアルEPROMからプログラムをロードでき、プリント回路ボード上は非常に小さなフットプリントです。

■ 定 価 お問い合わせ下さい。

■ PROFIBUS仕様

	MASTER		SLAVE
	CLASS 1	CLASS 2	
DP	○	○	○
DPV1	○	○	○
FMS			
PA			

Speed : 最大12Mbps
対応Profile :

■ 問い合わせ先

ヒルシャー・ジャパン株式会社

〒160-0022
東京都新宿区新宿1-3-8 YKB新宿御苑ビル3F
担当：伊藤和仁
電話：03-5362-0521
FAX：03-5362-0522
E-mail：info@hilscher.jp
URL：http://www.Hilscher.jp