



PROFIBUS用 組み込みモジュール "COMX-CA(N)-DPS(DPM) "



特 長

- ネットワークコントローラーに netXを採用した次世代組み込みモジュール
- 他のフィールドバスやリアルタイム・イーサネット用モジュールと共通のハードウェアとソフトウェア・インターフェース仕様
- ホスト・アプリケーション・インターフェースはパラレル8-Bit又は16-Bitの選択可
- 診断用インターフェースとしてUSB 及び UARTを装備
- ホストとの通信はDPM又はダイレクト・プロセス・データ・アクセス
- 当社COMシリーズと同じ外形寸法、同ピン配置
- FDT/DTM ベースのコンフィグレーション・ツールSYCON.net対応
- 最短時間で市場投入が可能

製品紹介

この製品は産業用通信インターフェースの組込用としてPROFIBUSを初めとしたフィールドバス、PROFINETを初めとしたリアルタイムEthernetの多くのプロトコルに対応するモジュールです。各種フィールドバスやリアルタイムEthernetのプロトコルで同じAPIを採用することにより、開発工数、コストの最小化に貢献します。このcomXはヒルシャー独自の多機能マルチタスクコントローラnetXを採用することにより、同一ハードウェアでPROFIBUSやPROFINETを初めとする多種のリアルタイムEthernetプロトコル及びフィールドバスに対応する組込用インターフェースを実現しました。ただしフィールドバスとリアルタイムEthernetでは物理層の一部が異なります。

■ 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 :
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：河添道則
電話：03-5362-0521
FAX：03-5362-0522
E-mail：info@hilscher.com
URL：http://www.hilscher.jp