

USB

(Universal Serial Bus)

製品概要

・USB-PO-16I は、先進のインターフェースであるUSB(UniversalSerialBus)を使用した光絶縁型デジタル出力ユニットです。フォトカプラを内蔵し、計測制御等において電位差のあるシステム間やノイズの多い環境での使用など幅広い用途が可能です。USB-PO-16I は絶縁出力16bit、パラレル出力ユニットです。

・ドライバソフトおよびVisualC++6.0,VisualBasic6.0で作成したサンプルソフトが付属しておりますので、これらのソフトを利用することによって短時間に活用することが可能です。

PCのUSBポートと周辺機器をパラレル接続するI/Fユニットです。

Parallel Output(16bit) interface unit

by USB interface.

商品名: USB-PO-16I



絶縁仕様

型名: USB-PO-16I 定価 28,000-

項目	品名: USB-PO-16I	
USB側	バスクロック	12Mbps USB1.1
	最大転送距離	5m (付属ケーブル 1mまたは1.8m)
	接続コネクタ	USB Btype
絶縁入力側	ビット数	なし
	ターンオン時間	なし
	ターンオフ時間	なし
	入力オン電流	なし
	入力最大定格	なし
	電源	USBまたは外部電源(安定化電源 DC-5V)
絶縁出力側	ビット数	16bit
	ターンオン時間	50 μ秒
	ターンオフ時間	15 μ秒
	出力シンク電流	15mA min
	コレクタ・エミッタ間最大順定格電圧	55V
	コレクタ・エミッタ間最逆電圧大定格	7V
	消費電流	約100mA
電源側	外部電源電圧	DC-5V 安定化されたもの
	入出力耐圧電圧	AC1000V/1分間
入出力間絶縁抵抗	100MΩ / DC500V	
入出力信号コネクタ	37P D-subコネクタ(メス)(DDK社製 17LE-13370-27(D4CC))	
入出力信号ケーブル側適合コネクタ	37P D-subコネクタ(オス)(DDK社製 17JE-23370-02(D1))	
ユニットID設定	0~F 16個 (ロー列-SWIにて設定)	
大きさ	約 137(D)X100(W)X30(H) mm	
重さ	約400g	
付属品	ドライバソフト・サンプルソフト(VisualC++6.0、VisualBasic6.0)(3.5インチFD)、USBケーブル(1m)	

System Sacom Sales corp.

システムサコム工業株式会社

〒130-0026 東京都墨田区両国 1-12-10 カネオカビル6F

TEL: 03-6659-9261 FAX: 03-6659-9264

URL <http://www.sacom.co.jp> e-mail info@sacom.co.jp