

# USB

( Universal Serial Bus)

## 製品概要

・USB-PIO-8255W は先進のインターフェースであるUSB(Universal Serial Bus)を使用したPPI(Programmable Peripheral Interface)ユニットです。82C55A 相当品のLSIを2個搭載し、各種デジタルインターフェースとして利用できます。

・ドライバソフトおよびVisualC++6.0, VisualBasic 6.0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平行接続するI/Fユニットです。

## Parallel-PPI I/O UNIT

## Programmable Peripheral interface (82C55A) unit by USB interface.

# 商品名: USB-PIO-8255W



型名: USB-PIO-8255W 定価 33,220 円(税込(本体価格:30,200 円+消費税))

	項目	USB-PIO-8255W
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
入出力側	ビット数	48bit(82C55A相当品を2個使用) Port-A X2, Port-B X2, Port-C X2
	入出力割当	82C55A仕様参照
	ID設定	0~F 16個
	入力Hレベルリーク電流	82C55A仕様参照
	出力Hレベルソース電流	82C55A仕様参照
	出力Lレベルシンク電流	82C55A仕様参照
	信号入出力コネクタ(本体側)	34P 2段型ピンヘッダ (オムロン社製 XG4M-3430)
信号入出力コネクタ(ケーブル側)	34P ソケット (オムロン社製 XG4M-3430-T) または同等品	
電源側	電源	USBまたは外部電源(安定化電源 DC-5V)
	消費電流	約80mA
	外部電源電圧	DC-5V 安定化されたもの
大きさ		137(D)X100(W)X30(H) mm
重さ		約415 g
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 Industry corp.

〒130-0021 東京都墨田区緑 1-22-5 州ビル 4F

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

システムサコム工業株式会社

URL <http://www.sacom.co.jp> e-mail [info@sacom.co.jp](mailto:info@sacom.co.jp)