

GP-IBインタフェースユニット

形CS1W-GPI01

OMRON

新商品ニュース

**NEW**

- SYSMAC CSシリーズとGP-IB機器との間で通信が可能になります。
- 標準インタフェースIEEE-488-1978(GP-IB)に準拠しています。
- マスタモード(コントローラ)、またはスレーブモード(トーカー、リスナ)で使用できます。
- CPUユニットのラダープログラム上から、インテリジェントI/O読み書き命令(IORD/IOWR)を実行して、本ユニット内のバッファメモリを読み書きするだけで、GP-IB機器と簡単に通信できます。

プログラマブルコントローラ
SYSMAC CS1

性能仕様

項目	仕様
名称	SYSMAC CSシリーズGP-IBインタフェースユニット
形式	形CS1W-GPI01
ユニット種類	CSシリーズ高機能I/Oユニット
装着可能位置	CPUベース、CSシリーズ用増設ベース
装着可能台数	1CPUユニットあたり最大4台
設定可能な号機No.	0~95
CX-ProgrammerでI/Oテーブルをオフラインで編集するときの本ユニットの設定	占有号機数: 1 占有入力チャンネル数: 5 占有出力チャンネル数: 5
伝送方式	8ビットパラレル伝送
通信方式	半二重
インタフェース	IEEE-488-1978 (24ピン) 規格に準拠
ハンドシェイク方式	3線式ハンドシェイク
機能的仕様 (GP-IBインタフェース機能)	マスタモード時: SH1, AH1, T6, TE0, L4, LE0, C1-4, 28 スレーブモード時: SH1, AH1, T6, TE0, L4, LE0, SR1, RL0, PP0, DC1, DT0
接続形式	スター型、デジチェーン型
伝送距離	ケーブル総延長(すべての条件が満足されていること) ・ケーブル総延長 接続機器数×2m ・ケーブル総延長 20m ・ケーブル1本の長さ、最大4m (1:1接続の場合)
GP-IB機器最大接続台数	本ユニットを含めて最大15台
GP-IB機器アドレス	0~30
デリミタの種類	CR+LF, CR, LF, EOI, 任意のコードから選択可能
最大送受信データ量	1回あたり最大送受信バイト数512byte
最大GP-IBコネクタ接続数	2つ(重ねて接続)
消費電流	DC5V 330mA
外形寸法	35(W)×130(H)×101(D)
質量	258g以下

形式/標準価格

形式	仕様	標準価格(¥)	海外規格
形CS1W-GPI01	GP-IBインタフェースユニット マスタモード/スレーブモード搭載	126,000	UC, CE

本誌には主に機種のご選定に必要な内容を掲載し、ご使用上の注意事項等は掲載していません。
ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容につきましては、必ずユーザーズマニュアルをお読みください。

- 本誌に記載の標準価格はあくまで参考であり、確定されたユーザ購入価格を表示したものではありません。
- 本誌に記載の標準価格には消費税が含まれておりません。
- 本誌に記載されているアプリケーション事例は参考用ですので、ご採用に際しては機器・装置の機能や安全性をご確認の上、ご使用ください。
- 本誌に記載のない条件や環境での使用、および原子力制御・鉄道・航空・車両・燃焼装置・医療機器・娯楽機械・安全機器、その他人命や財産に大きな影響が予測されるなど、特に安全性が要求される用途への使用をご検討の場合は、定格・性能に対し余裕を持った使い方やフェールセーフ等の安全対策へのご配慮をいただくとともに、当社営業担当者までご相談いただき仕様書等による確認をお願いします。
- 本製品の内、外国為替及び外国貿易法に定める輸出許可、承認対象貨物（又は技術）に該当するものを輸出（又は非居住者に提供）する場合は同法に基づく輸出許可、承認（又は役務取引許可）が必要です。

オムロン株式会社 営業統轄事業部

東京都品川区大崎1-11-1 ゲートシティ大崎ウエストタワー 14F(〒141-0032)

札幌支店 / 011-271-7821 北陸支店 / 076-233-5000
東北支店 / 022-265-0571 名古屋支店 / 052-561-0167
東京支店 / 03-3779-9031 静岡支店 / 054-253-6181
北関東支店 / 048-647-7554 大阪支店 / 06-6282-2472
東京営業部 / 03-3779-9031 中四国支店 / 082-247-0228
甲信支店 / 0263-32-6561 九州支店 / 092-414-3207

仙台営業所 / 022-265-0571 立川営業所 / 042-524-6776 四日市営業所 / 0593-51-7733
秋田営業所 / 018-862-1316 横浜営業所 / 045-411-7202 京滋営業所 / 075-681-5311
山形営業所 / 023-631-0677 厚木営業所 / 046-223-1636 神戸営業所 / 078-361-2511
郡山営業所 / 024-933-2659 長野営業所 / 026-224-1301 岡山営業所 / 086-231-3201
新潟営業所 / 0258-36-6364 松本営業所 / 0263-32-6561 福山営業所 / 0849-23-2824
宇都宮営業所 / 028-633-5424 甲府営業所 / 055-233-6311 広島営業所 / 082-247-0228
高崎営業所 / 027-326-3456 富山営業所 / 076-441-4391 山口営業所 / 083-973-7860
大宮営業所 / 048-647-7554 金沢営業所 / 076-233-5000 高松営業所 / 087-851-7736
水戸営業所 / 029-226-2355 静岡営業所 / 054-253-6181 松山営業所 / 089-943-4194
取手営業所 / 0297-73-7091 浜松営業所 / 053-453-6412 小倉営業所 / 093-521-7431
千葉営業所 / 047-435-8521 豊田営業所 / 0566-83-1105 熊本営業所 / 096-355-1611
東京営業課 / 03-3779-9031 小牧営業所 / 0568-75-1171

FAシステム機器についての技術的なお問い合わせは下記をご利用ください。
三島/TEL 0559-77-6389
東京/TEL 03-3448-8116 大阪/TEL 06-6348-9650
電話番号をお確かめの上、正しくダイヤルしてください。
営業時間：9:00～12:00 / 13:00～19:00（土・日・祝祭日は9:00～12:00 / 13:00～17:00）

FAXによるお問い合わせは下記をご利用ください。
顧客サービスセンター お客様相談課 FAX 0559-82-5051

インターネットによるお問い合わせは下記をご利用ください。
<http://www.fa.omron.co.jp/support/>

その他のお問い合わせ先
納期・価格・修理・サンプル・承認図は貴社のお取引先、または貴社担当オムロン営業員にご相談ください。

インターネット情報サービス

オムロンFA機器の最新情報をご覧いただけます。
Industrial Webホームページ <http://www.fa.omron.co.jp/>

標準在庫機種の緊急ご購入の際にご利用ください。

オムロンツーフォーサービス株式会社

受注センター TEL：03-5825-2324 <http://www.omron24.co.jp/>



オムロン商品のご用命は