

生産終了  
Production end

5インチカラー液晶表示装置

# GSC-05

PROGRAM LESS TYPE

MEMORY TO MEMORY TYPE

防滴・防塵設計IP65 512KバイトFLASH EPROM

EN/IEC規格準拠品

メモリー to メモリー タイプ

GSC-05T タッチスイッチ

標準価格 168,000円

プログラムレス タイプ

GSC-05TL7(8,9)-色 タッチスイッチ

標準価格 164,000円

GSC-05TL0 タッチスイッチ

標準価格 169,000円

GSC-05TL リンクターミナル・タッチスイッチ

標準価格 168,000円

\* ボディ色は、黒 (K) 白 (W) がありますので、ご注文の際ご指定ください。

プログラムレス対応メーカー

■ L7タイプ、プログラムレス対応メーカー

三菱電機株式会社 MELSEC-A, Ar, AFXシリーズ シャープ株式会社 JWシリーズ  
オムロン株式会社 SYSMAC-C, CVシリーズ

■ L8タイプ、プログラムレス対応メーカー

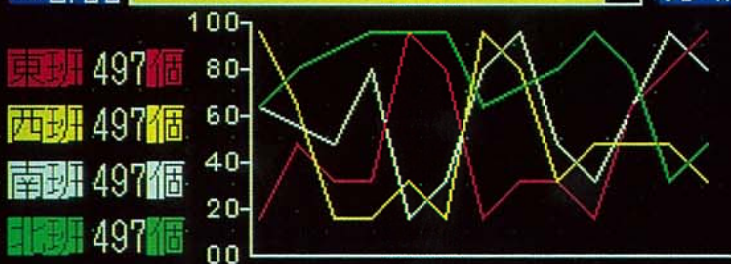
株式会社日立製作所 HIZAC, HIDIC, H, S-10αシリーズ 横河電機株式会社 FA500, FA-M3シリーズ  
株式会社安川電機 MEMOBUS プロトコル対応 松下電工株式会社 MEWNET-FPシリーズ

■ L9タイプ、プログラムレス対応メーカー (近日対応)

株式会社東芝 PROSEC-Tシリーズ 富士電機株式会社 MICREX-Fシリーズ

PATLITE

達成率



生産状況 1

次頁

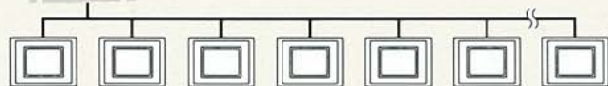
SignaGraph

GSC-05T-W (実物サイズ)

マルチリンク対応でシステムコストを大幅に低減!



リンクターミナル  
LT-01型  
標準価格 68,000円



■ リンクターミナルを1台接続するだけで、最高32台までディスプレイをプログラムレス制御でき経費の節減に役立ちます。

- 各表示器で使用しているデバイスをトータル管理し、全デバイスをソート処理して効率の良い動作を行います。
- デバイスが連続していない場合でも効率を考えた通信動作 (AI機能) により、高速にデータを処理します。
- リンクターミナルを1台接続するだけの、カンタン配線です。
- データ設定が簡単です。(ソフトは、GS画面作成ソフトに標準装備)

05-SERIES

# 05 SERIES 便利な機能満載

あらゆる機器に対応！ 組み込み操作表示装置として力を発揮します。

## ■ タッチスイッチ機能

表示部のタッチスイッチの使用で、制御盤などで多く使われるスイッチもコンパクトにすっきりと納められます。画面呼び出し、指定値出力、内消灯のON/OFFスイッチ、ダイレクト出力スイッチとしても使用できます。横16×12キー、合計192キーを装備、きめ細かなスイッチ配列が設定できます。

## ■ デジスイッチ機能

タッチスイッチで、数値の任意桁のインクリメント、デクリメントができます。



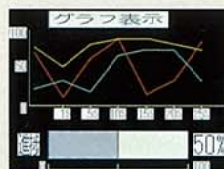
## ■ テンキー入力

数値の変更、入力などが表示装置からおこなえます。



## ■ グラフ機能

折れ線グラフや、棒グラフなど目的にあわせて選べます。最大値、最小値の設定ができます。



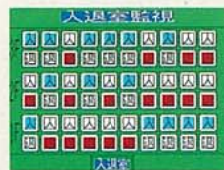
## ■ イメージ移動

あらかじめ設定したルールにそって画素の移動表示が可能です。物の流れや、作業行程などの表現ができます。1画面に40ルール、40ポイントまで設定できます。



## ■ ランプ機能

割り付けられたPLCのビットデバイスのON/OFFによって部分的に色反転表示します。1画面に最大64カ所まで設定できます。



## ■ 豊富な表示方法

画素ビット表示・画素間接表示・ミックス文字表示・数値表示など、かんたんに文字や、画素、数値を変更表示できます。登録画素数を最大4,500画素に増やしたため、より豊富な画面の表現ができます。(GSC-05)

## ■ バーコードリーダー対応

バーコードリーダーのデータをRS232Cを介して取り込むことができます。POPシステム等にご利用いただけます。



## ■ アラームメッセージ表示

アラームメッセージを任意の位置に最優先で表示させ、緊急・異常などを知らせます。

## ■ ダイレクト出力・リモート出力機能

タッチスイッチもしくは、パソコン・PLCからON/OFFできる出力接点を2点装備しています。

## ■ ステート機能

作画ソフトで設定するだけで表示器内で、比較演算・データ転送・演算ができ、シーケンスラダーを大幅に削減できプログラム作成の時間短縮や、PLCの負担を軽減します。

大好評のカンタン作画ソフトがさらに使いやすくなりました。

## ■ パソコン入力だからカンタン。

使いなれたワープロ感覚でカンタンに画面作成ができます。NEC98シリーズで画面作成ができ、専用機の必要がありません。(近日IBM PC-ATをサポート予定)

## ■ ポップアップメニューを選ぶだけの、お手軽操作。



次の作業項目がポップアップメニューで表示されマウスで選択するだけの手軽さです。パソコンを初めて使う方でもカンタンに画面を作成できます。

## ■ イメージスキャナ入力

ロゴマークやイラストなどをかんたんにイメージスキャナで最大8パターンまで取り込み、画像を登録できます。

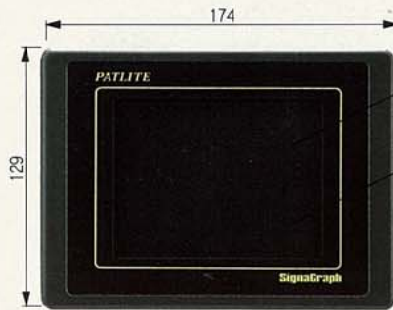
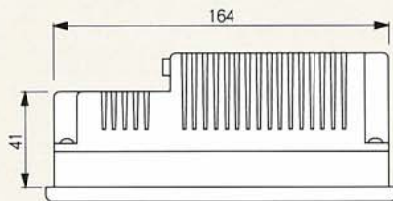


スキャナー推奨品  
オムロン社製 HS7R11

# GSC-05 / GSL-05

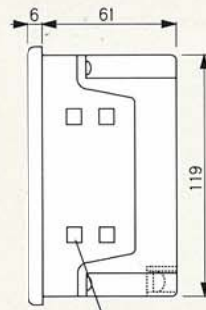


## 各部名称・外観図 (mm)



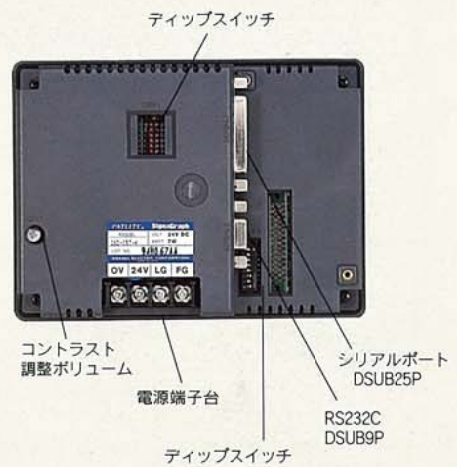
タッチ  
スイッチ

表示部  
96×72



取付金具穴

- 取付開口寸法 W165×H120
- 取付可能板厚 t=Max3



## オプションパーツ



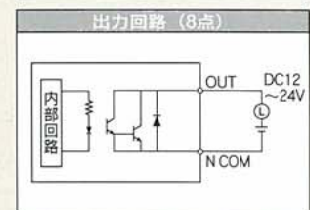
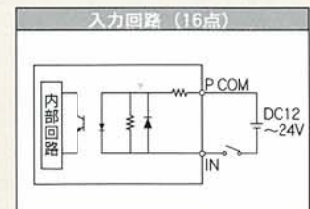
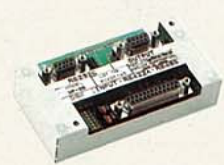
画面作成ソフト  
GF-05L型  
標準価格 50,000円  
5インチ・3.5インチ  
ディスク 2枚1セット



通信ケーブル L=2m  
(プログラムレス用)  
標準価格 5,500円  
GSK-P01型: 三菱Aシリーズ  
オムロンCシリーズ  
GSK-P02型: 三菱A1シリーズ  
GSK-P03型: 日立Hシリーズ



通信ケーブル  
(データ転送用RS-232C)  
GSK-001型 L=1.5m  
標準価格 5,500円  
GSK-002型 L=3m  
標準価格 6,000円



リンクターミナル  
標準価格 68,000円  
LT-01型: PLCリンク  
標準価格 84,000円  
LT-02型: パソコンリンク



100V電源 (24V 0.7A)  
PCLD-001型  
標準価格 9,800円

タッチパネル保護シート  
GSH-003型

パラレルインターフェイスユニット  
UP-05型  
近日発売

※ダブルリンクユニットWS-01型(L0タイプ用): 三菱電機社製PLC1台に対しインテリジェントGPPと、GS1台またはPLC1台に対しGS2台が接続可能です。