

MITSUBISHI

三菱グラフィックオペレーションターミナル

MELSEC-GOT

1999 年 11 月

新製品ニュース

No.1094

用途が拡大します！

新発売

パネル取付タイプ

ET シリーズ



標準価格

ET-940PH
(6型, STN8色カラー)

2機種追加
¥160,000
¥130,000

ET-940PH-L
(6型, STN白黒)

特長

制御盤面へ取付けが行なえます。
お客さま仕様の操作ボックスに早変わります。



新発売

RS-232C通信タイプ

ハンディ表示器



標準価格

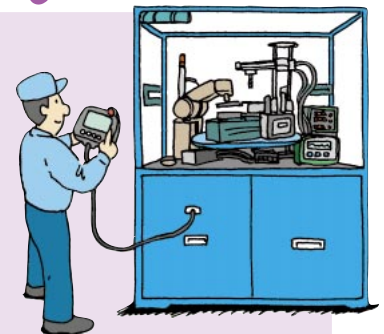
F943GOT-SBD-H
(6型, STN8色カラー)

F943GOT-LBD-H
(6型, STN白黒)

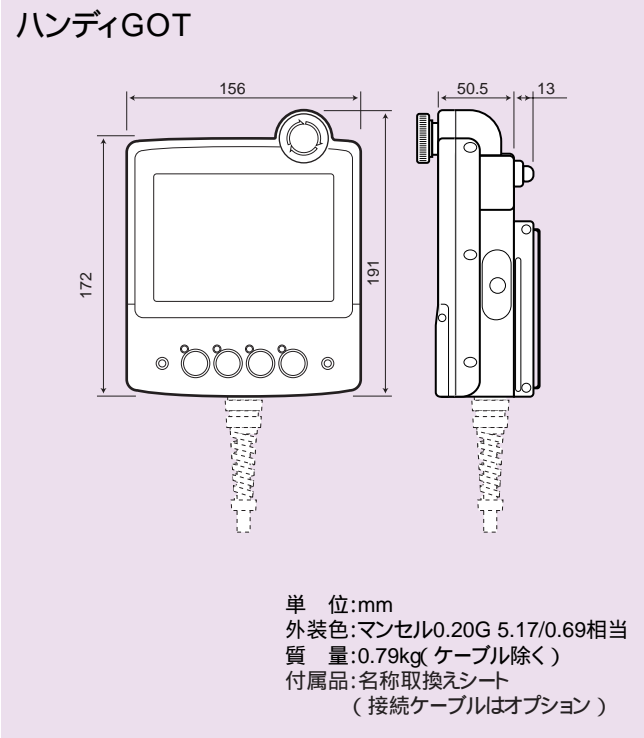
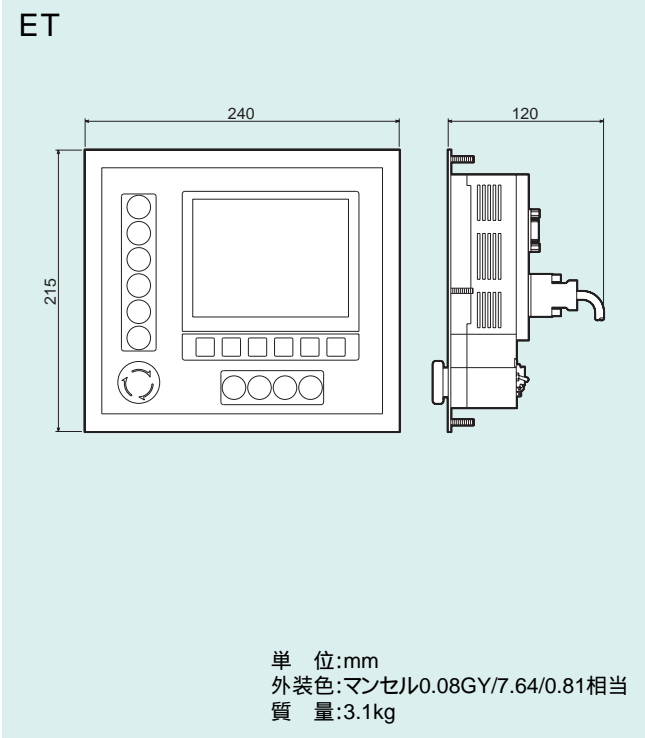
2機種追加
¥148,000
¥105,000

特長

シーケンサの計算機
リンクユニットやマイ
コンボードなど、RS-2
32Cインタフェースを
搭載した機器との接
続が行なえます。



外形寸法



仕様

電源、一般仕様

項目	ET	ハンディ表示器
製品形名	ET-940PH / ET-940PH-L	F943GOT-SBD-H / F943GOT-LBD-H
電源電圧	DC24V + 10% ~ - 15%(シーケンサのサービス電源または、DC電源を別途用意)	
消費電流(DC24V)	500mA	300mA
周囲温度	0 ~ 40 :使用時 - 20 ~ 60 :保存時	
周囲湿度	35 ~ 85%RH(結露しないこと):使用時	
使用雰囲気	腐蝕性ガスがなく、ほこりがひどくないこと	
耐振動	JIS B 3501 , IEC 1131-2 に準拠	断続的な振動 がある場合 連続的な振動 がある場合
耐衝撃	JIS B 3501,IEC 1131-2に準拠(147m/s ² , X, Y, Z 3方向各3回)	周波数 10 ~ 57Hz 57 ~ 150Hz 10 ~ 57Hz 57 ~ 150Hz
耐ノイズ	ノイズ電圧1,000Vp - p ノイズ幅1μs 周波数30 ~ 100Hzのノイズシミュレータによる	加速度 - 9.8m/s ² - 4.9m/s ²
耐電圧	AC500V 1分間(電源端子一括 - アース端子間)	振幅 0.075mm - 0.035mm -
絶縁抵抗	DC500V メガーにて5M 以上(電源端子一括 - アース端子間)	X,Y,Z 各方向10回 (80分間)
接地	第三種接地 接地不可のときは、接地なしでも可	
保護構造	-	IP54

性能仕様

項目	ET	ハンディ表示器
製品形名	ET-940PH 個数 内容	F943GOT-SBD-H 個数 内容
操作	シーケンサ入力用 10個	a接点10mA/DC24V 動作寿命100万回
スイッチ	表示操作作用 6個	a接点シリアル通信 -
非常停止スイッチ	1個	b接点1A/DC24V単独配線
ブザー	1個 単独配線	-
表示部	F940GOT-SWD相当 表示素子 STN形8色カラー液晶 表示サイズ 320×240ドット 115×86mm 表示文字数 40字×15行(半角)、20字×15行(全角)	F940GOT-LWD相当 STN形白黒液晶 STN形8色カラー液晶 STN形白黒液晶
寿命	約5万時間以上	
バックライト	冷陰極管(寿命:25,000時間以上)	
タッチスイッチ	最大50個/1画面 20×12のマトリクス構成	
外部	対シーケンサ シリアルRS-422規格準拠	シリアルRS-232C規格準拠
インタ	対パソコン シリアルRS-232C規格準拠	シリアルRS-232C規格準拠
フェース	シーケンサ専用スイッチ配線用 (Dサブコネクタ25ピンコネクタ:オス)	-



この製品を製造している三菱電機(株)姫路製作所は、
環境マネジメントシステム ISO14001の登録サイトです。
登録番号 :EC97J1234
登録年月日 :1998年3月24日



安全に関するご注意

本新製品ニュースに記載された製品を正しくお使いいただくため
ご使用前に必ず「マニュアル」をお読みください。