

プログラマブル・アナログ・オシロスコープ
SS-7840AP/SS-7830AP (販売終了)

Top



SS-7840AP

プログラマブル・オシロスコープは、優れた基本性能と使いやすい機能を備えたSS-7800シリーズのオシロスコープをベースに開発された、生産ライン用のオシロスコープです。

本シリーズは、CPUを搭載しているため、プログラム機能との親和性が極めて優れており、プログラムのオシロスコープへの一括ロードも容易です。これにより、生産機種変更に伴うプログラミングの工数が大幅に低減できます。

また、GP-IBコントロールに比べ応答速度が速く、生産性の向上に貢献します。さらに、豊富な実績に基づく周辺機器は、ユーザの皆様のライン構築に要する負担を大幅に減らします。

● インタフェース不要のクイック・ダイレクト・リコール

プログラムのアップ・ダウン用のマニュアル・ボックスを設けることにより、パネル設定をダイレクトに、しかも瞬時に読み出すことができます。

● 簡単なパネル設定の書き込み・読み出し

パネル設定の書き込みは、正面パネルから行えますので、専門知識は不要です。また、読み出しは、ファンクション・ノブを回してステップナンバーを選択するだけの簡単操作です。

● パネル設定データの整理に有効な、12文字のコメント入力

生産する機種名などをコメントとしてご利用いただけます。

● フレキシブルなBANK設定

256ステップのエリアを自由なサイズでBANK設定できます（SS-7811APは、1BANK255ステップから63BANK4ステップまで）。

● 従来の自動制御ラインの8bit-BCDバイナリ・コードをそのまま活用可能

生産ラインを構成している他の機器のコントロールに使われるバイナリ・コードを活用して、本機のメモリのBANKやステップを制御できます。

● パネル設定を一括ロード可能

パネル設定を、パソコンを活用して、フロッピー・ディスク等に一括してダウンロードしたり、アップロードしたりすることができます。これにより、複数台のプログラマブル・オシロスコープのプログラム設定に要する工数が大幅に低減できます。

プログラマブル・アナログ・オシロスコープ
SS-7840AP/SS-7830 (販売終了)

性能

■プログラマブル機能

項目	SS-7840AP/SS-7830AP 4チャンネル
セットアップメモリ	最大256ステップ (自由なサイズでBANK設定できます)
コメント入力	各ステップ12文字まで入力可能 (リコール時に管面に表示)
セーブモード	
正面パネルからのセーブ	正面パネルより手動でセーブ
セットアップ・データの転送	本体背面のインタフェース・コネクタを介し、 パソコンからのセーブデータのストア/ロードが可能 (IBM/PCまたはコンパチブル機)
リコールモード	
正面パネルからの制御	正面パネルFUNCTIONノブを回すことによる
外部コントローラによる制御	コントローラもしくは、マニュアル・コントロールボックス を 本体背面インタフェース・コネクタに接続し、 アップ/ダウン命令信号で順次リコール
外部インタフェース	コネクタ形式：D-SUB25PIN、 入出力レベル：TTLレベル、 制御コード：8ビット・バイナリ、 入力耐圧：-0.5V~+7V

SS-7840AP/SS-7830APの基本性能は、[SS-7840A/SS-7830Aの性能ページ](#)をご覧ください。

プログラマブル・アナログ・オシロスコープ
SS-7840AP/SS-7830AP (販売終了)

価格

	品名	品番	標準価格 (税別)	備考
本体	プログラマブル・アナログ・オシロスコープ	SS-7840AP	¥935,000	400MHz、4ch プログラマブルタイプ、 受注生産
		SS-7830AP	¥715,000	300MHz、4ch プログラマブルタイプ、 受注生産
標準付属品	パネルカバー	KCM13-67-11	¥10,000	TS-8500, SS-7847A/ 40A/30A/ 40AP/30AP用
オプション	取扱説明書と文	-	¥3,000	
オプション	検査成績書	-	¥5,000	追加一部毎
オプション	数値付検査成績書	-	¥10,000	追加一部毎

●プログラマブル・オシロスコープ専用オプション

品名	標準価格 (税別)	備考
インプット・セレクタ(MPX)	¥94,000	Pタイプ用,10台/ご発注ロット
ステップ・コントローラ	¥440,000	Pタイプ用,10台/ご発注ロット
ベDESTAL・クランプ・ユニット	¥360,000	Pタイプ用,10台/ご発注ロット
P-Pディテクタ	¥250,000	Pタイプ用,10台/ご発注ロット
マニュアル・ボックス	¥28,000	Pタイプ用,10台/ご発注ロット