

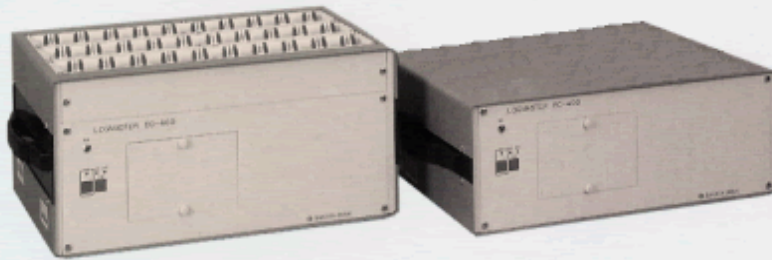


ログマスタ / 測定ユニット

ログマスタ

スキャナ、測定ユニット、メモリ、プロセスコントロールユニットで構成され、コネクタに接続されている多数のセンサを順次切換えて検出器の出力を測定し、データメモリに記録します。(通信線を介してホストコンピュータが読出します。)ホストコンピュータとの間にコントロールIFを介し、最大31台まで1本の通信線に接続することができます。

- EC-401-XX
ログマスタの基本型で、汎用の測定に用います。(RS-232C IF 組込品)
- EC-401D-XX
ログマスタの基本型で、汎用の測定に用いるDC電源タイプです。
- EC-401M-XX
マスターIF組込品、コントロールIFを介し、最大31台まで1本の通信線C-3に接続します。
- EC-401MD-XX
同上、DC電源タイプ



名称	ログマスタ				ログユニ
型式	EC-401-** EC-401D-**	EC-401M-** EC-401MD-**	EC-403-20 EC-403D-20	EC-403M-20 EC-403D-20	EC-301-
対応測定ユニット	差動トランス(EC-431-05)、摺動抵抗(EC-431-07) ひずみゲージ(EC-431-09) 測温機能(EC-431-07)、二連式摺動抵抗(EC-431-07) 直流電圧 ±2V(EC-431-15)、直流電流 4 ~ 20mA(EC-431-19)				差動トランス (EC-301-05) 摺動抵抗 (EC-301-07)
実装測定ユニット	上記ユニットを最大4種類まで実装できます。				1種類専用
検出器種別	各センサ毎(1ch づつ)にパソコンで設定				
使用温湿度	0 ~ 50 30 ~ 85% (結露不可)				

測定ユニット

各検出方式の検出器をログマスタで混合測定するための信号変換器です。

名称	測定ユニット					
型式	EC-431-05	EC-431-07	EC-431-09	EC-431-15	EC-431-17	EC-431-19
適応センサ	差動トランス	測温機能 摺動抵抗 二連式 摺動抵抗	ひずみゲージ 2ヶ-ジ 120 4ヶ-ジ 350	直流電圧		直流電流
測定範囲	±50R ±500R	-20 ~ +90 0 ~ 100	±20000 × 10-6 ひずみ	±2V	±5V	4 ~ 20mA
測定精度	1% F.S 以内					

 坂田電機株式会社

〒202-0022 東京都西東京市柳沢2-17-20
TEL: 0424-64-3711 Fax: 0424-64-3773

E-Mail: eigyou@sakatadenki.co.jp
URL: <http://www.sakatadenki.co.jp/>