

圧力データロガー

PR150 / PR350



圧力ロガー PR150/PR350 は、水圧や油圧、空気圧等の圧力を連続して日時とともに測定記録します。

圧力測定範囲が 0～100 PSIG の PR-150 と 0～300 PSIG の PR-350 の 2 種類があります。

測定単位は Windows 解析ソフト上で kpa, bar, kg/cm, Pascal 等 11 種類に変えることもできます。測定データはグラフと数値表で表示します。グラフの拡大やスキャン機能により種々のデータ解析がおこなえます。

用途:

油圧装置、プロセス管理、コンプレッサー、注油システム、化学プロセス、医薬品製造工程、環境管理、排水処理、消火栓の圧力管理等多種



仕 様			
圧力センサ	セミコンダクタ	圧力範囲	0～100 PSIG (PR-150) 0～300 PSIG (PR-350)
圧力分解能	1 psi	測定精度	±1%フルスケール
測定再現性	±0.5% フルスケール ±0.2% フルスケール(一般)	測定間隔	10 秒～24 時間毎に 1 回
メモリー数	7,936	電源	3.6V リチウム電池 x 1 個
電池寿命	約 1 年 (測定間隔 5 分の場合)	データ形式	日時・圧力グラフ/表, 圧力単位変換
PC 接続	USB ケーブル接続	解析ソフト	Windows XP, Vista, 7, 8 対応
使用環境	0℃～+50℃, 0～100%RH	防水構造	IP65(防噴流型:長時間の浸漬不可)
サイズ	直径 50mm x 高さ 52mm	取り付けネジ	1/4" NPT、5/8" 6 角ナット
重量	約 180 g	材質	ステンレススチール

税込標準価格

PR-150	
PR-350	
解析ソフト・USB ケーブル	
交換用電池	
NIST 校正証明書	

お問い合わせは下記に;

MK Scientific, Inc.

Measuring Knowledge

輸入元: 株式会社 エムケー・サイエンティフィック

〒244-0003 横浜市戸塚区戸塚町1500番地

Tel: 045-392-3532 Fax: 045-392-3536

E-メール: sales@mksci.com

Web: <https://www.mksci.com>

販売代理店: