


微弱直流電流用クランプメータ「Picsor HIMシリーズ」

 豊光社のPicsor™ (ピクサー)!! 「HIMシリーズ」は微弱な直流電流を非接触で計測できる業界唯一のクランプメータです。

株式会社豊光社

製品の特徴

- 各種プラント計装信号である4-20mAを非接触で計測できるクランプメータです。
- 例えば浄水場に設置されている、水量・水位・水質等を監視・制御する装置に流れる信号(計装信号)を測定し、装置のメンテナンス、不具合調査を行います。
- 測定部分の構造がプループのようなクランプ構造のため、完全後付けで測定できます。



HIM-I (標準タイプ)



HIM-Ip (ワンタッチタイプ)



製品の中核となる技術

- 微弱な磁束変化をピックアップするアナログ回路技術
- 電磁気学のK/H

製品基本情報

[型式] HIM-Ip [測定範囲] DC0~25mA [貫通穴] 4φ
[寸法] プローブ部:18D×17(ヘッド部)×145H
本 体:24D×70W×135H

製品価格

弊社担当者へお問い合わせください。

ユーザーのメリット

被測定電線に対して、電流を停止したり、線を取り外したり被覆を剥いだし、活線状態のまま、完全後付けで、微弱な直流電流信号が精度良く測定できるため、工数削減や作業の2次不良の低減にお役に立ちます。

企業概要



“精度の技、信頼の心”

会社名 株式会社豊光社

代表者名 倉光 宏

設立 昭和50年(創業:昭和44年)

資本金 3,000万円

従業員数 24人

連絡先

〒803-0845 北九州市小倉北区上到津2-7-30

TEL:093-581-4471 FAX:093-581-0380

担当者 センサ事業部:田代・佐藤

業務内容

豊光社はプリント配線基板の設計やプリント基板製造及び部品実装までのサービスを提供し北九州の地で34年頑張っています。5年前より新規事業としてセンサ事業部を立ち上げ、微弱・直流・非接触を特徴とする電流センサ、Picsor™を開発販売しています。

URL <http://www.hohkohsya.co.jp>

E-mail info@hohkohsya.co.jp



倉光社長