

電気抵抗式腐食計測器 SRCM-301 仕様書

【概要】

ER センサを接続して金属の腐食減肉量を測定する計測器です。

データは microSD カードに保存され、抜き出してパソコン等で読み取りが可能です。

【構造・外観】



【別途購入品】

★弊社指定製品(動作確認済み)のご購入を推奨しております

ER センサ



単三型リチウム電池 ※1台につき2本必要



microSD カード



外部電源が不要な電池駆動タイプなので、さまざまな環境で測定できます。ER センサケーブルとロガーはワンタッチ方式のコネクタを採用しており、簡単に接続できます。非常にコンパクトなので、狭い場所などにも設置可能です。

本機は防水仕様となっており、屋外でも使用可能です。さらに防水性を強化したい場合は、別売りの防水ボックスをご活用ください。

【仕様】

接続チャンネル数	ER センサ:1
測定間隔	10 分 ※変更可能(要相談)
データ形式	テキスト(表計算ソフトなどで読み込み可能)
データ保存	産業用 microSD カード(~32GB)
電池	単三型リチウム 1 次電池 2 本使用
電池寿命	約 12 ヶ月(10 分間隔測定時)
重量	約 500g(電池含む)
サイズ	幅 120mm×奥行 100mm×高さ 70mm(突起物、ケーブル除く)