残留塩素濃度計 Φ75~Φ1000

毎日のおいしい水を、安心して見守る。 ULSONAは、大切な水の安全性をリアルタイムで自動測定。 測定の手間や時間を大幅に削減し、安心を届けます。











計測範囲:0~2mg/L



重量:約4kg





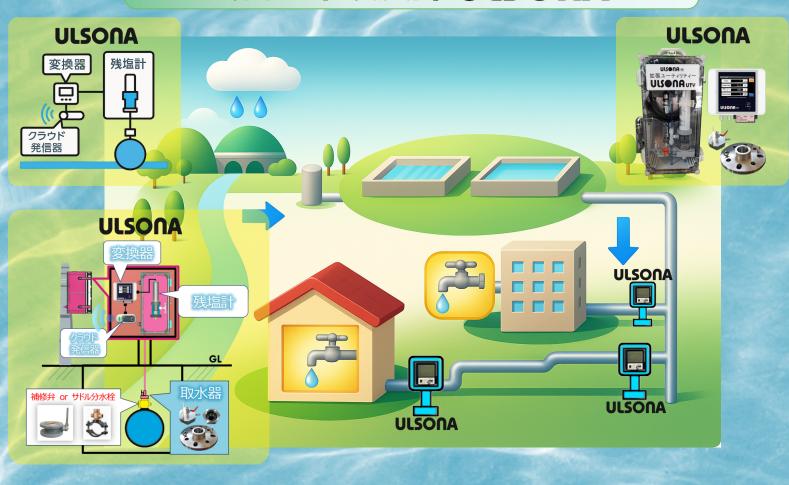
毎日、おいしい 水を安心して。



※掲載の製品画像はイメージです。



残留塩素濃度計 ULS●NA





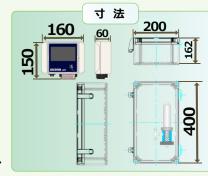








インターネット接続





アラート

*設定した閾値を超えると、ULSONAクラウドが即座にアラート通知。迅速な対応で安心の水質管理を実現します。



特徵



返信回転式ポーラログラフ法を採用し、安定した残留塩素測定を実現

・コンパクト設計 小型・軽量ボディで、設置場所を選ばず、既設設備にも簡単に 後付け可能



・管末設置が可能

配水管末や蛇口付近など、必要なポイントで直接残留塩素を測定



優れたコストパフォーマンス

携帯回線

シンプル構造でメンテナンスも容易、人員配置・運用コストを大幅に削減



・クラウド連携で遠隔監視

測定データはクラウド経由でパソコン・スマートフォン・タブレットから リアルタイム確認異常時は自動アラート通知も対応

	項目	残留塩素濃度計:仕様
	測定流体	水道水
	構成	水圧センサー、残留塩素計、フローセル、減圧弁、流量調整バルブ
全	供給電源	DC12V ±1V (ULSONA変換器より供給)
	センサー取付方式	補修弁、分岐栓、マチノ式アタッチメンより取水
	水圧限界	$0\sim 1$ MPa
	筐体材質	SUS304 もしくはポリカーボネイト
般	設置条件	設置可能な600Φ以上空間と管末から高さ500mm以上の空間
使	排水	BOX内よりホース排水(排水ヶ所が必要)
用	動作水温	0 ~ 40℃
	動作空間温度	-10 ∼ 50℃
	動作空間湿度	0∼85%RH
	保護等級	IP65相当(水没不可)
	サイズ	W200xH400xD162
	重量	約4Kg(通水なし状態)
	項目	内 容
残	測定方式	偏心回転微少電極ポーラログラフ法
塩	繰り返し性	±2%FS
素	直線性	±5%FS
残留塩素濃度計部	測定範囲	0~2mg/L
	消費電力	約5W
	測定流体	水道水
	保護等級	IP65相当(水没不可)

- **(**) 千代田工業株式会社 | 〒532-0003 大阪市北区天神橋2丁目北1番21号 **7** 06-6358-3541 | 6 06-6358-3367 |

