



3-349-1015

MLSS計

IM-100P (10m)
(5年保証付)

標準価格(税抜)

¥335,000

(税込：¥368,500)

- セル長を極限まで短くすることで散乱光の影響を抑え、高い精度で測定することができるMLSS計です。
- 本体形状が丸型で内部リングへの圧が均等にかかるため、水の浸入を限りなく低減できる形状です。
- 水が浸入しにくいコネクター体型の構造です。
- 通常メンテナンスは水道水でのゼロ校正だけで行えます。
- 衝撃から本体を守るラバープロテクター付で、万が一測定中や移動中に落下しても、ラバー素材が衝撃吸収し、破損しにくい構造です。
- 滑りにくく手にフィットするグリップ形状です。
- ケーブルはこすれや引っ張りに強いウレタン被覆を採用しています。
- ケーブルの抜け防止のための特殊カラーや、水流が激しい測定水でも屈曲による断線を起こりにくくするケーブルグランドなど、耐久性にこだわった丈夫な構造です。
- 手分析値との誤差を最小限にする後校正機能付です。
- 手分析値と吸光度の相関を5種内蔵しており、各現場に合わせたモード切替が可能です。
- MLSS値と水深・界面を同時表示できます。

※ご注文時にお客様登録を行うことで、保証期間が5年に延長されます。

測定方式/MLSS	赤外線パルス透過光方式
測定方式/水深	圧力検知式
表示部	デジタル液晶表示
表示項目	MLSS値 バッテリー残量 エラーメッセージ 水深 界面判断 相関式モード
測定範囲/MLSS	0～9990mg/L（表示分解能10mg/L） 10000～20000mg/L（表示分解能100mg/L） オートレンジ切替
測定範囲/水深	0.00～6.00m（表示分解能0.01m）
再現性/MLSS	指示値の±2%以内（一定条件）（5000mg/L未満は±150mg/L以内）

※商品情報は2026年08月現在のものとなります。

ケニス株式会社

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.

再現性/水深	±0.03m
校正/MLSS	ゼロ校正（校正容器での水道水校正） 2点校正（ゼロ校正とMLSS濃度既知検水での校正） 3点校正（ゼロ校正、MLSS濃度既知検水とその1/2希釈検水による校正）
校正/水深	ゼロ校正（大気中で電源ON時に自動校正）
相関式モード	5種内蔵
界面判断	界面判断濃度の設定値を超えると界面ランプが点灯
機能	IP67（防塵・防水） ふらつき緩和機能 後校正機能 ラバープロテクター付（衝撃吸収機能）
オートパワーオフ	最終キー操作後30分以上キー操作がない場合自動的に電源OFF
電源	単4電池×3（DC4.5V）（付属）
電池寿命	連続約160時間
使用温度範囲	0～40℃
大きさ/本体	約90φ×53mm（ラバープロテクター含む）
大きさ/プローブ	約43φ×170mm
大きさ/ケーブル長	10m
重量/本体	約290g（電池、ラバープロテクター含む）
重量/本体プローブ	約740g（ケーブル含む）
付属	校正容器 メンテナンス用グリス ケーブルホルダー（HLD-1） 洗浄用ブラシ 交換用単4電池 交換用Oリング（S-75）

※商品情報は2026年08月現在のものとなります。