

微量流量フローセル

型式：FLX-005



1mL/min の微量流量でのサンプル測定が行える
ハミルトン社製 溶存酸素センサー専用フローセルで
す。

静止した状態でも測定できるため希少なサンプルの
測定に適しています。

適合センサー：

ビジファーム DO (VisiFerm DO) シリーズ

セル容積：約 1.5cm³

使用温度：80°C以下

素材：

- セル本体： アクリル
- パッキン： シリコン
- Oリング： FKM
- キャップ： フェノール樹脂
- 三方活栓： 本体 PC 樹脂、コック PE 樹脂
- フィッティング： PP 樹脂

インターフェース：

- サンプルイン： チューブ内径 ϕ 1.5mm
- サンプルアウト： チューブ内径 ϕ 3.0mm
- エア抜き： チューブ内径 ϕ 3.0mm

その他仕様について

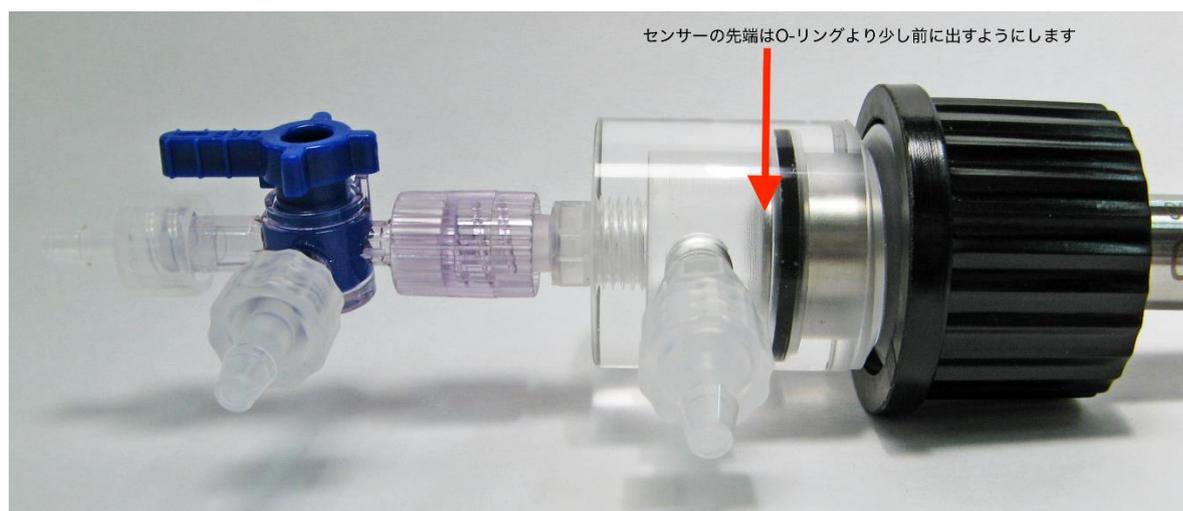
オートクレーブ対応のフローセルについては
お問い合わせください。



DO センサーを取り付けた状態



センサー先端位置



<注意事項>

ご使用の際はサンプルアウト（排出口）に排圧がかからないようにしてください。

サンプルの排出口が閉じてしまうと排水ができずに圧力がかかり、センサーあるいはフィッティングが外れてサンプルが飛散してしまう危険性があります。

* 製品仕様は改良のため予告なく変更される場合があります。ご検討の際はお問い合わせください。

2023年8月 更新