

オートクレーブ対応 微量流量フローセル PG13.5 120mm

型式：FLX-010



1mL/min の微量流量でのサンプル測定が行える
ネジ規格 PG13.5 のシャフト長 120mm のセンサーに対応したフローセルです。
別途、バルブを取り付けることで静止した状態で測定することもできるため
希少なサンプルの測定にも適しています。
本体は 3 分割にして洗浄性と保守性を容易にしています。

適合センサー：

プロセス接続規格： PG13.5
シャフト長： 120mm
シャフト径： 12mm

セル容積：約 4.9cm³ (DO センサー挿入時)

滅菌： オートクレーブ対応
* γ 線滅菌、EOG 滅菌を推奨

耐熱： 121°C
* 測定可能温度はセンサーの仕様を確認してください

素材：

セル本体： PCTFE (ダイフロン)
Oリング： FKM
パッキン： FKM
フィッティング： PP

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 1.5mm

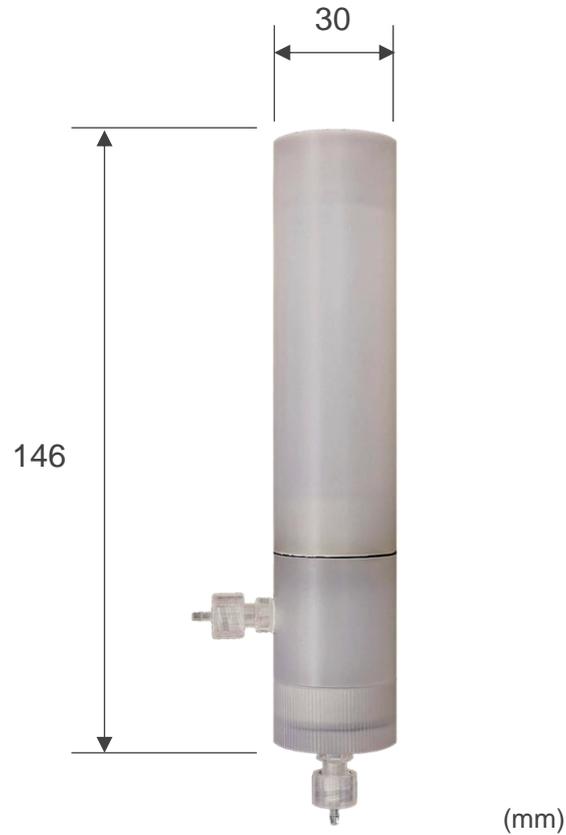
ルアーフィッティング
サンプルアウト



ルアーフィッティング
サンプルイン



外形



<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。

