



Be Right™



Датчик концентрации растворенного кислорода для сверхчистой воды, разъем VP

Товар #: LZY072
RUB Цена: Связаться с Хах

Датчики концентрации растворенного кислорода для погружения и встроенных задач

с сертификацией ATEX

Измерение следов кислорода (10 мкг/л–40 мг/л)

Для использования в сверхчистой воде, технической воде и сточной воде

Крепление потокового, погружного и выдвижного фитинга с резьбой Pg13,5

Подходит для использования при высокой температуре

Со встроенным NTC для компенсации температуры

Спецификации

EEEx сертификат:	II 1/2G EEx ia II C T4/T5/T6 EC; сертификат на проведение типовых испытаний: TÜV 03 ATEX 7005X; сертификация ATEX: CE0035
Oxygen consumption:	100 ng/h при 25 °C на воздухе
Polarization time:	< 2 hours
Polarization voltage:	-670 ± 50 mV
Время отклика T98%:	< 60 s при 25 °C (от воздуха до азота)
Датчик температуры:	22 кОм NTC (встроенный)
Диаметр:	12 mm
Диапазон давлений:	0 - 4 бар
Диапазон измерений:	1 мкг/л - 40 мг/л
Диапазон температур:	0 - 130 °C
Длина:	120 mm
Дрейф:	< 1 % per week при 25°C и постоянных условиях
Кабельное соединение:	Штепсельный соединитель VP
Класс защиты корпуса:	IP68
Материал корпуса:	Уплотнитель: силикон, этилен-пропиленовый каучук

(одобрено FDA)

Мембрана:	OPTIFLOW
Поток образца:	Pg 13.5
Принцип измерения:	Амперометрический двухэлектродный датчик DO
Расход пробы:	≥ 0.1 m/s
Условия хранения:	-10 °C - 60 °C