



08350=A=0000

8350 Комбинированный аналоговый датчик pH, 3/4 дюйма, для применения в агрессивной среде

Широкий диапазон измерения: 0–14 pH

Короткое время отклика и точная компенсация температуры (встроенный Pt100)

Повышенный срок службы: двойная мембрана обеспечивает высокую стойкость к загрязнениям

Химическая стойкость корпуса и мембраны, стеклянный электрод с защитой от ударов

Не требуется обслуживание: комбинированный гелевый электрод

Технические характеристики

Время отклика T_{95} :	10 с
Диаметр:	30 мм
Диапазон давлений, атм.:	10 при 80 °C 3.5 при 110 C
Диапазон измерений:	0 - 14
Диапазон рабочих температур:	110 °C максимум
Длина:	142.5 mm
Длина кабеля:	10 м
Дрейф:	< 2 мВ/неделю
Материал:	Стекло
Мембрана:	Плоская мембрана из политетрафторэтилена
Погрешность измерений:	0.02 pH при 25 °C
Подключение к процессу:	3/4 дюйма NPT на обоих концах датчика
Специальные указания:	Датчик температуры не контактирует со средой (внутренней) Не подходит для образцов воды, содержащих фторид в концентрации pH<6
Электролит:	KNO ₃ и KCl

