



LANGE



POLYMETRON 9240 Анализатор натрия (мульти) 9240 0–10000миллиардных долей с версией установки,

Товар #: Z09240=A=0001

Анализатор натрия (мульти) 9240 0–10000миллиардных долей с версией установки, одноканальный

The easy to install sodium analyser integrates one to four channels to optimise rinsing sequences. Set up is managed through the readily accessible controller that has clear messages guiding the user through menus and sub menus. The analyser uses an auto-adapted rinsing sequence with a cycle time of 10 or more minutes.

To maintain optimum response time, even in systems of continuous low sodium concentration, the analyser provides automatic electrode reactivation. Reactivation uses non-hazardous chemicals and eliminates the need for manual reactivation or electrode etching

Optimum electrode response accuracy and maximum asset protection

No requirement for hazardous chemicals

Low maintenance

Increased operating life of the electrode

Спецификации

Height (panel):	850
Repeatability with DIPA (within a 10° variation):	50 0.02 ppb или $\pm 1,5$ % считывания, наибольшее из двух значений, в пределах отклонения на 10°C
Аналоговые выходы:	6 x 0/4 - 20 mA [800Ом] линейный, билинейный или логарифм с индикацией событий
Вес:	Пустые канистры: установка 18кг Полные канистры: установка 20кг
Возможности передачи данных :	Standard (4x 4-20 mA outputs)
Время отклика T90:	10 min 1 цикл
Вход:	Обычные крепления для трубки с внешним диаметром 6мм полиэтилена низкой плотности. Внешний диаметр 1/4" OD в PHED-PTFE-SS (дополнительно)
Высота:	< 2000 m
Выход:	Патрубок с насечкой для шланга с внутренним диаметром 12мм
Габариты панели:	450 mm x 850 mm x 252.5 mm
Диапазон измерений:	0 - 10.000 ppb свободное программирование
Дисплей:	Цифровой графический дисплей 75 × 75мм со светодиодной подсветкой Ход кривой, дата последней калибровки, история, концентрация, температура, потенциал
Европейские стандарты по низковольтной безопасности:	EN601010-1 (2001) для обеспечения безопасности при низком напряжении
Европейские стандарты по электромагнитной совместимости:	Соответствует EN 61326-1:2006, EN 61010-1:2001

Категория измерения:	Кат. II, класс 1 (перенапряжение <1500В)
Кислотность:	В качестве стандарта < 50 (аналогично CaCO ₃)
Коласс защиты преобразователя:	IP 65 (NEMA 4)
Количество аналоговых выходов с целочисленным значением :	6
Количество реле для концентрации:	4 программируемый (концентрация, температура, минимальная скорость потока образца)
Максимальная концентрация взвешенных веществ в образце:	< 10миллионных долей, 2 NTU без масла и без смазки. Для типа котлового образца, установка фильтра приблиз. 100мкм
Материал:	Измерительная ячейка: РММА
Международные стандарты:	U. L. и измерение по ГОСТу
Мешающие фосфаты 10 мг:	0.1 ppb
Монтаж:	Panel mount
Нагрузка:	650
Относительная влажность воздуха:	10 - 80 %
Параметр:	Натрий
Плавкий предохранитель:	Картридж 5x20 T2AL-250В в соответствии со стандартом CEI127
Поток:	0,2–6бар (3–87фунтов/кв. дюйм), > 5.0 л/ч во время фазы пробоотбора
Температура окружающей среды:	5 - 50 °C (5–50°C)
Температура пробы:	5 - 45 °C (5–45°C)
Тип электрода:	Стеклянный электрод для измерения pH
Требования к питанию (напряжение):	100 - 240 V AC
Требования к питанию (частота, Гц):	50 - 60 Hz
Условия хранения:	-20 °C - 60 °C
Ширина панели:	450

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Киров +7 (8332) 20-58-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Курск +7 (4712) 23-80-45	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Казань +7 (843) 207-19-05	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Калуга +7 (4842) 33-35-03	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: hach.pro-solution.ru | эл. почта: hca@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70



LANGE



POLYMETRON 9245 Анализатор натрия, одноканальный, 0,01–10000миллиардных долей Na

Товар #: Z09245=A=0101

Мониторинг натрия для высокочистых вод

Промышленный прибор для определения натрия. С АВТОКАЛ. Корпус с настенным креплением. В комплект поставки входит: реагенты, ремонтный комплект, набор для установки и руководство пользователя.

Автоматическая повторная активация электрода для оптимальной работы и повышенной скорости отклика

Легко установить, удобно использовать, выполнять калибровку и техническое обслуживание

Подходит для различных условий

Низкий предел обнаружения 0,01миллиардной доли

Спецификации

Height (panel):	850
Аналоговые выходы:	4 × (0 или 4)/20mA [650Ом]/линейный и билинейный/интеллектуальный
Вес:	Установка: 18кг; корпус: 23кг; полные канистры: 2кг
Возможности передачи данных :	Standard (4x 4-20 mA outputs)
Время отклика T90:	180с (t=90%)
Вход:	Обычные крепления для трубки с внешним диаметром 6мм полиэтилена низкой плотности. Для внешнего диаметра 1/4" в PENDING-PTFE-SS, стандартный комплект.
Выход:	Патрубок с насечкой для шланга с внутренним диаметром 12мм
Габариты панели:	x 850 mm x
Диапазон измерений:	0.01 - 10000 ppb свободное программирование
Дисплей:	Цифровой графический дисплей 75 × 75мм со светодиодной подсветкой
Европейские стандарты по электромагнитной совместимости:	Соответствует EN 61326-1:2006, EN 61010-1:2001
Кислотность:	Менее 50миллионных долей (аналогично CaCO ₃)
Класс защиты преобразователя:	IP 65 (NEMA 4)
Количество каналов:	1 Одноканальный
Количество реле для концентрации:	2 программируемый (концентрация, температура, минимальная скорость потока образца)
Максимальная концентрация взвешенных веществ в образце:	Менее 10миллионных долей, без масла и без смазки. Для типа котлового образца, установка фильтра приблиз. 100мкм
Международные стандарты:	U. L. (для получения дополнительных сведений об измерениях по ГОСТу обратитесь к представителям компании)
Монтаж:	Wall mount enclosure

Параметр:	Натрий
Поток:	0,2–6бар (3–87фунтов/кв. дюйм), 5л/ч во время фазы пробоотбора
Температура окружающей среды:	5 - 50 °C
Температура пробы:	5 - 45 °C
Требования к питанию (напряжение):	100 - 240 V AC
Требования к питанию (частота, Гц):	50 - 60 Hz



LANGE



POLYMETRON 9245 Анализатор натрия, одноканальный, установка, 0,01–10000миллиардных долей Na

Товар #: Z09245=A=0001

Мониторинг натрия для высокочистых вод

Промышленный прибор для определения натрия. С АВТОКАЛ. Версия установки. В комплект поставки входит: реагенты, ремонтный комплект, набор для установки и руководство пользователя.

Автоматическая повторная активация электрода для оптимальной работы и повышенной скорости отклика

Легко установить, удобно использовать, выполнять калибровку и техническое обслуживание

Подходит для различных условий

Низкий предел обнаружения 0,01миллиардной доли

Спецификации

Height (panel):	850
Аналоговые выходы:	4 × (0 или 4)/20mA [650Ом]/линейный и билинейный/интеллектуальный
Вес:	Установка: 18кг; корпус: 23кг; полные канистры: 2кг
Возможности передачи данных :	Standard (4x 4-20 mA outputs)
Время отклика T90:	180с (t=90%)
Вход:	Обычные крепления для трубки с внешним диаметром 6мм полиэтилена низкой плотности. Для внешнего диаметра 1/4" в PENDING-PTFE-SS, стандартный комплект.
Выход:	Патрубок с насечкой для шланга с внутренним диаметром 12мм
Габариты панели:	450 mm x 850 mm x 252.5 mm
Диапазон измерений:	0.01 - 10000 ppb свободное программирование
Дисплей:	Цифровой графический дисплей 75 × 75мм со светодиодной подсветкой
Европейские стандарты по электромагнитной совместимости:	Соответствует EN 61326-1:2006, EN 61010-1:2001
Кислотность:	Менее 50миллионных долей (аналогично CaCO ₃)
Класс защиты преобразователя:	IP 65 (NEMA 4)
Количество каналов:	1 Одноканальный
Количество реле для концентрации:	2 программируемый (концентрация, температура, минимальная скорость потока образца)
Максимальная концентрация взвешенных веществ в образце:	Менее 10миллионных долей, без масла и без смазки. Для типа котлового образца, установка фильтра приблиз. 100мкм
Международные стандарты:	U. L. (для получения дополнительных сведений об измерениях по ГОСТу обратитесь к представителям компании)
Монтаж:	Panel mount

Параметр:	Натрий
Поток:	0,2–6бар (3–87фунтов/кв. дюйм), 5л/ч во время фазы пробоотбора
Температура окружающей среды:	5 - 50 °C
Температура пробы:	5 - 45 °C
Требования к питанию (напряжение):	100 - 240 V AC
Требования к питанию (частота, Гц):	50 - 60 Hz
Ширина панели:	450



LANGE



Анализатор натрия (мульти) 9240 0–10000миллиардных долей с корпусом, одноканальный

Товар #: Z09240=A=0101

Анализатор натрия (мульти) 9240 0–10000миллиардных долей с корпусом, одноканальный

Спецификации

Height (panel):	850
Repeatability with DIPA (within a 10° variation):	50 0.02 ppb или $\pm 1,5\%$ считывания, наибольшее из двух значений, в пределах отклонения на 10°C
Аналоговые выходы:	6 x 0/4 - 20 mA [800Ом] линейный, билинейный или логарифм с индикацией событий
Вес:	Пустые канистры: установка 18кг Полные канистры: установка 20кг
Возможности передачи данных :	Standard (4x 4-20 mA outputs)
Время отклика T90:	10 min 1 цикл
Вход:	Обычные крепления для трубки с внешним диаметром 6мм полиэтилена низкой плотности. Внешний диаметр 1/4" OD в PHED-PTFE-SS (дополнительно)
Высота:	< 2000 m
Выход:	Патрубок с насечкой для шланга с внутренним диаметром 12мм
Габариты панели:	450 mm x 850 mm x 252.5 mm
Диапазон измерений:	0 - 10.000 ppb свободное программирование
Дисплей:	Цифровой графический дисплей 75 × 75мм со светодиодной подсветкой Ход кривой, дата последней калибровки, история, концентрация, температура, потенциал
Европейские стандарты по низковольтной безопасности:	EN601010-1 (2001) для обеспечения безопасности при низком напряжении
Европейские стандарты по электромагнитной совместимости:	Соответствует EN 61326-1:2006, EN 61010-1:2001
Категория измерения:	Кат. II, класс 1 (перенапряжение <1500В)
Кислотность:	В качестве стандарта < 50 (аналогично CaCO ₃)
Класс защиты преобразователя:	IP 65 (NEMA 4)
Количество аналоговых выходов с целочисленным значением :	6
Количество реле для концентрации:	4 программируемый (концентрация, температура, минимальная скорость потока образца)
Максимальная концентрация взвешенных веществ в образце:	< 10миллионных долей, 2 NTU без масла и без смазки. Для типа котлового образца, установка фильтра приблиз. 100мкм
Материал:	Измерительная ячейка: PMMA
Международные стандарты:	U. L. и измерение по ГОСТу

Мешающие фосфаты 10 мг:	0.1 ppb
Монтаж:	Wall mount enclosure
Нагрузка:	650
Относительная влажность воздуха:	10 - 80 %
Плавкий предохранитель:	Картридж 5x20 T2AL-250В в соответствии со стандартом CEI127
Поток:	0,2–6бар (3–87фунтов/кв. дюйм), > 5.0 л/ч во время фазы пробоотбора
Температура окружающей среды:	5 - 50 °C (5–50°C)
Температура пробы:	5 - 45 °C (5–45°C)
Тип электрода:	Стеклянный электрод для измерения pH
Требования к питанию (напряжение):	100 - 240 V AC
Требования к питанию (частота, Гц):	50 - 60 Hz
Условия хранения:	-20 °C - 60 °C
Ширина панели:	450

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Киров +7 (8332) 20-58-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Курск +7 (4712) 23-80-45	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Казань +7 (843) 207-19-05	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Калуга +7 (4842) 33-35-03	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: hach.pro-solution.ru | эл. почта: hca@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70**