

Линейка приборов

Структура	Модели разнесенного типа. Приборы разделены на две секции: измерительный блок и блок отображения информации.			Модели объединенного типа. Измерительный блок и блок отображения информации объединены в одно устройство.				Модели "лёгкой" установки для крепления на стенке ёмкости с измеряемым образцом.		
Модель	PRM-100α	PRM-2000α	PRM-TANKα	CM-800α	CM-800α - EG	CM-800α - PG	CM-800α - SW	CM-BASE α	CM-BASE β	PAN-1DC
Каталожный номер	3574	3641	3575	3564	3531	3532	3533	(A): 3603 (D): 3604	(A): 3616 (D): 3626	3606 (M): 3607 (L): 3608 Пользовательская длина: 3609
Шкалы	Показатель преломления (nD) Brix Концентрация	Показатель преломления (nD) Brix Концентрация	Показатель преломления (nD) Brix Концентрация	Brix	Концентрация этиленгликоля Точка замерзания	Концентрация пропиленгликоля Точка замерзания	Соленость	Brix	(A): 3616 (D): 3626	3606 (M): 3607 (L): 3608 Пользовательская длина: 3609
Диапазон измерения	nD: 1.32000...1.55700 Brix: 0.00...100.00%	nD: 1.32069...1.36500 Brix: 0.000...20.000%	nD: 1.31700...1.51000 Brix: 0.00...85.00%	0.00...80.0%	0.0...90.0% -50...0°C / -58...32°F	0.0...90.0% -50...0°C / -58...32°F	0.0...28.0%	0.0...33.0%	0.0...33.0%	0.0...42.0%
Разрешение	nD: 0.0001 / 0.00001 Brix: 0.1 / 0.01%	nD: 0.00001 Brix: 0.01 / 0.005 / 0.001%	nD: 0.0001 / 0.00001 Brix: 0.1 / 0.01%	0.01 / 0.1%	0.1% 1°C / 1°F	0.1% 1°C / 1°F	0.01 / 0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
Точность измерения	nD: ±0.00010 Brix: ±0.05%	nD: ±0.00001 Brix: ±0.007% (nD: 1.32069...1.33681, Brix: 0.000...20.000%) nD: ±0.00010 Brix: ±0.050% (nD: 1.33682...1.36500, Brix: 2.001...20.000%)	nD: ±0.0001 Brix: ±0.1%	±0.1%	±0.4% ±1°C / ±1°F	±0.4% ±1°C / ±1°F	±0.1%	±0.5%	±0.5%	±0.2%
VARIVENT	○	○	----	○	○	○	○	○	----	----
PROFIBUS	○	○	○	○	○	○	○	○ * Только (D)	○ * Только (D)	○
Детали	Непрерывно измеряет показатель преломления, Brix, концентрацию, влажность и разбавленность различных жидкостей. Настраиваемые пользовательские шкалы.	Прибор позволяет проводить измерения в диапазоне до 20% Brix с высокой точностью ±0.05%. Настраиваемые пользовательские шкалы.	Модель с измерительной секцией совместимой с установкой в ёмкости с образцом для измерения его концентрации в режиме реального времени. Настраиваемые пользовательские шкалы.	Brix-монитор для проведения измерений в диапазоне от 0 до 80% Brix. Имеет функцию автоматической температурной компенсации (ATK).	Модель CM-800α для измерения концентрации и точки замерзания этиленгликоля.	Модель CM-800α для измерения концентрации и точки замерзания пропиленгликоля.	Модель CM-800α для измерения солености.	Компактный размер. 2 модели: (A) с выходом для записывающего устройства, (D) с выходом RS-232C.	Дизайн модели представляет собой CM-BASEα, который можно установить на стенку ёмкости.	Прибор с легкостью крепится к стенке ёмкости. Поддерживает непрерывное измерение и передачу данных через выход RS-232C.