

PAN-1DC



Легко крепится к стенке ёмкости
Вывод информации на экран и через
выход RS-232C.

Компактная проточная модель с простой спецификацией, идеально подходящая для продолжительных измерений образцов таких, как смазочно-охлаждающая жидкость. Подходит для отслеживания концентрации и соотношения компонентов. Выход для записывающего устройства (DC4-20mA) или RS-232C (опция).

Спецификация	Погружной цифровой рефрактометр PAN-1DC				
Кат.номер	PAN-1DC: 3606 PAN-1DC (M): 3607 PAN-1DC (L): 3608				
Шкалы	Brix (%), температура (°C)				
Диапазон измерений	Brix: 0.0...42.0% (ATK), температура: 10.0...99.9 °C				
Разрешение	Brix: 0.1%, температура: 0.1 °C				
Точность измерений	Brix: ±0.2%, температура: ±0.5 °C				
Функция ATK	10...95°C				
Представление информации	Температура, Brix. Пример: <table border="0"><tr><td>Температура 20.3 °C</td><td rowspan="2">} 20.3, 19.5</td></tr><tr><td>Brix 19.5%</td></tr></table>		Температура 20.3 °C	} 20.3, 19.5	Brix 19.5%
Температура 20.3 °C	} 20.3, 19.5				
Brix 19.5%					
Вывод информации	Выход RS-232C				
Питание	DC24V (допустимое отклонение ±10%)				
Энергопотребление	0.6 ВА				
Внешняя температура	10...45°C				
Класс защиты	IP67 – защита от влаги (Дисплей: IP65)				
Размеры и вес	PAN-1DC : 8x30x7.2 см, 690 г (только корпус прибора)				
	PAN-1DC (M) : 8x40x7.2 см, 710 г (только корпус прибора)				
	PAN-1DC (L) : 8x60x7.2 см, 780 г (только корпус прибора)				

Автоматические непрерывные измерения!

Как только нажимается кнопка START, прибор начинает проводить измерения с периодичностью 30 секунд.



Простой зажим для установки прибора

Нет необходимости в дополнительном оборудовании для установки прибора.



Прочная конструкция для надежной долгосрочной работы

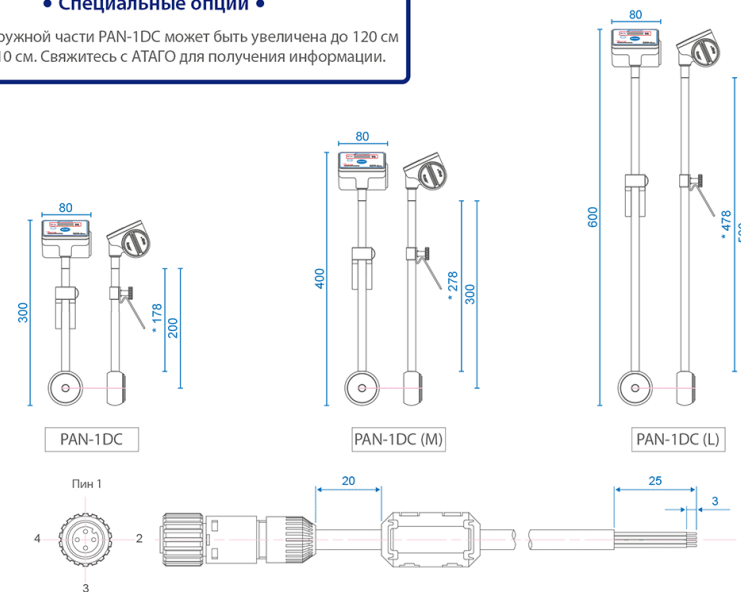
Погружная измерительная секция выполнена из высокопрочной нержавеющей стали SUS316L.



Размеры прибора (единица измерения: мм)

• Специальные опции •

Длина погружной части PAN-1DC может быть увеличена до 120 см с шагом в 10 см. Свяжитесь с АТАГО для получения информации.



Кабель, подключенный к выходу, расположенному на боковой поверхности PAN-1DC, обеспечивает питание прибора (DC24V), а также вывод информации о величине Brix (RS-232C). Кабель с коннектором доступен как опциональный аксессуар. Длина кабеля может быть увеличена до 15 м.

Пин №	Шнур	Сигнал
1	Красный ●	Вход DC24V
4	Красный/Белый ●○	Выход DC4 20mA

Пин №	Шнур	Сигнал
3	Черный ●	GND (DC24V)
2	Черный/Белый ●○	GND (RS-232C)