


<p>рН-метр стационарный <b>Orion Star A111</b></p> <p>Производитель: Thermo Scientific (США/ЕС/Индонезия) Брэнд: Orion. Кат. № STARA1116 (стандартная комплектация)</p>	
<p>Бюджетная модель серии Star A. Комплектация с двухключевым электродом для измерений в присутствии высокомолекулярных и реагирующих с электролитом примесей (Tris-буфер, белковые вещества, сульфиды)</p>	
<p>Сертификат утверждения типа № 10694 (первоначальный выдан 27.10.2016), № госреестра СИ РБ 03 09 6125 16</p>	
<p>Диапазон измерения рН</p>	<p>-2.00÷16.00 ед. рН</p>
<p>Дискретность показаний рН</p>	<p>0.1 либо 0.01 по выбору пользователя</p>
<p>Погрешность измерения рН</p>	<p>±0,02 ед. рН (вторичный преобразователь) ±0,05 ед. рН (в комплекте с электродом)</p>
<p>Диапазон измерения ЭДС, мВ / привед. мВ</p>	<p>±1600,0 / ±1999,9</p>
<p>Дискретность показаний ЭДС</p>	<p>0,1 мВ</p>
<p>Погрешность измерения ЭДС</p>	<p>±1,0 мВ</p>
<p>Диапазон измерения температуры</p>	<p>от -5 до +105 °С</p>
<p>Дискретность показаний температуры</p>	<p>0,1 °С</p>
<p>Погрешность измерения температуры</p>	<p>±1,0 °С</p>
<p>Совместимые электроды</p>	<p>только комбинированные с разъемом BNC</p>
<p>Совместимые датчики температуры</p>	<p>отдельные либо в составе электродов рН/АТС-Triode®, с 8-контактным разъемом MiniDIN</p>
<p>Число точек градуировки рН</p>	<p>до 3</p>
<p>Ввод температурной поправки</p>	<p>для одной точки</p>
<p>Автоматическое распознавание стандартных буферов, значения рН</p>	<p>4.01, 7.00, 10.01, 1.68, 6.86, 9.18, 12.46 (US-ряд, DIN-ряд)</p>
<p>Дисплей</p>	<p>сегментный ЖКИ без подсветки</p>
<p>Память показаний</p>	<p>до 50</p>
<p>Интерфейсы</p>	<p>BNC для рН-электрода, 8-контактный MiniDIN для термокомпенсатора</p>
<p>Электропитание</p>	<p>~100÷240 В, 50/60 Гц ч-з адаптер (опционально 4 АА батареи)</p>
<p>Комплект поставки поз. STARA1116: рН-метр Orion Star A111, штатив (монтируемый на корпус прибора), адаптер электропитания, комбинированный электрод GD9156BNWP, датчик температуры 927007MD, руководство по эксплуатации, гарантийный талон.</p>	

Тип электрода в комплекте поставки:

<p>рН-электрод комбинированный, тип <b>GD9156BNWP</b></p>	
<p>Производитель: Thermo Scientific (Великобритания) Брэнд: Orion.</p>	<p>Ø12x120 мм</p>
<p>Материал корпуса</p>	<p>эпоксидный полимер</p>
<p>Форма измерительной части</p>	<p>шарик</p>
<p>Тип полуэлемента сравнения</p>	<p>двухключевой хлорсеребряный, электролитический ключ – фитиль из стекловолокна</p>
<p>Заполнение полуэлемента сравнения</p>	<p>раствор кат.№ 910008-WA (3М КСl)</p>




ООО «ЛАБОРАТОРНЫЕ И ВЕСОВЫЕ СИСТЕМЫ»

220131 МИНСК, 2-Й ПЕР. КОЛЬЦОВА, 24  
ТЕЛ/ФАКС: (017) 385-28-22 (23)  
WWW.LVS.BY INFO@LVS.BY

Диапазон измерения pH	0 ÷ 14 ед. pH
Рабочий диапазон температур	0 ÷ +90 °С
Кабель	длина 1 м, несъемный
Разъемы	BNC влагостойкий
Требования к хранению и перевозке	температура не ниже +5 °С, не допускать промерзания
№ по каталогу электрод в сборе	GD9156BNWP

Тип термокомпенсатора в комплекте поставки:

Датчик температуры <b>927007MD</b>	 <p>длина 120 мм, Ø6 мм, кабель 1 м</p>
Производитель: Thermo Scientific (США/ЕС) Бренд: Orion.	
Материал датчика	нержавеющая сталь
Материал корпуса	эпоксидный полимер
Минимальная глубина погружения	15 мм
Диапазон измерения температуры	0 ÷ 100 °С
Разъем	8-контактный MiniDIN
№ по каталогу датчик	927007MD



ООО «ЛАБОРАТОРНЫЕ И ВЕСОВЫЕ СИСТЕМЫ»

220131 МИНСК, 2-Й ПЕР. КОЛЬЦОВА, 24  
 ТЕЛ/ФАКС: (017) 385-28-22 (23)  
 WWW.LVS.BY INFO@LVS.BY