

**ОБРАЩАЕМ ВАШЕ ВНИМАНИЕ, ЧТО В ЦЕНУ СИ ВКЛЮЧЕНА СТОИМОСТЬ ПЕРВИЧНОЙ ПОВЕРКИ!**

	<b>ООО НПК "МИКРОФОР"</b> <a href="http://www.microfor.ru">www.microfor.ru</a> <b>ива.рф</b>	124498, Москва, г. Зеленоград пр.4922, д. 4, стр. 2, <b>ООО НПК «МИКРОФОР»</b> тел./факс. +7 (495) 913-3187 <b>(495) 221-28-74</b>

<b>2018</b>	<b>П Р А Й С – Л И С Т</b> на выпускаемую продукцию	Цены указаны с НДС.
-------------	--	---------------------------

**1. ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ**

**Автономные термогигрометры**

1.1	<b>ИВА-6Н</b>	Термогигрометр со встроенным преобразователем. Постоянная индикация отн. влажности и температуры. Звуковая индикация превышения верхних и нижних порогов по отн. влажности и температуре. Возможность активировать функцию регистрации данных на карту microSD. С поверкой.	<b>13913</b>
1.2	<b>ИВА-6Н-Д</b>	Термогигрометр со встроенным преобразователем и каналом измерения атмосферного давления. Постоянная индикация отн. влажности и температуры. Звуковая индикация превышения верхних и нижних порогов по отн. влажности и температуре. Возможность активировать функцию регистрации данных на карту microSD. С поверкой.	<b>17409</b>
1.3	<b>ИВА-6Н-КП</b>	Термогигрометр со встроенным преобразователем. Постоянная индикация отн. влажности и температуры. Регистрация данных на карту памяти microSD. Возможность считывания данных через USB-порт. Звуковая индикация превышения верхних и нижних порогов по отн. влажности и температуре. Поверка, карта microSD, ПО.	<b>15881</b>
1.4	<b>ИВА-6Н-КП-Д</b>	Термогигрометр со встроенным преобразователем и каналом измерения атмосферного давления. Постоянная индикация отн. влажности и температуры. Регистрация данных на карту памяти microSD. Возможность считывания данных через USB-порт. Звуковая индикация превышения верхних и нижних порогов по отн. влажности и температуре. Поверка, карта microSD, ПО.	<b>19378</b>
1.5	<b>ИВА-6А</b>	Термогигрометр с выносным преобразователем. Постоянная индикация отн. влажности и температуры. Звуковая индикация превышения верхних и нижних порогов по отн. влажности и температуре. Возможность активировать функцию регистрации данных на карту microSD. С поверкой.	<b>14963</b>
1.6	<b>ИВА-6А-Д</b>	Термогигрометр с выносным преобразователем и каналом измерения атмосферного давления. Постоянная индикация отн. влажности и температуры. Звуковая индикация превышения верхних и нижних порогов по отн. влажности и температуре. Возможность активировать функцию регистрации данных на карту microSD. С поверкой.	<b>18459</b>
1.7	<b>ИВА-6А-КП</b>	Термогигрометр с выносным преобразователем. Постоянная индикация отн. влажности и температуры. Регистрация данных на карту памяти microSD. Возможность считывания данных через USB-порт. Звуковая индикация превышения верхних и нижних порогов по отн. влажности и температуре. Поверка, карта microSD, ПО.	<b>16931</b>
1.8	<b>ИВА-6А-КП-Д</b>	Термогигрометр с выносным преобразователем и каналом измерения атмосферного давления. Постоянная индикация отн. влажности и температуры. Регистрация данных на карту microSD. Звуковая индикация превышения верхних и нижних порогов по отн. влажности и температуре. Возможность считывания данных через USB-порт. Поверка, карта microSD, ПО.	<b>20428</b>
1.9	<b>ИВА-6АР</b>	Термогигрометр с выносным (до 50 м) преобразователем ДВ2ТСМ. Исполнения преобразователей в разд.3. Постоянная индикация отн. влажности и температуры. Регистрация данных на карту памяти microSD. Возможность считывания данных через USB-порт. Звуковая индикация превышения верхних и нижних порогов по отн. влажности и температуре. Базовая комплектация - ДВ2ТСМ-1Т-1П-Б\080, кабель 4м, карта microSD, ПО, поверка.	<b>19630</b>

**Активация слота карты памяти microSD (функция регистрации результатов измерений) для термогигрометров ИВА-6А и ИВА-6Н с модификациями**

1.10	Код активации и инструкция по его установке высылаются Пользователю по электронной почте. Пользователь самостоятельно приобретает карту microSD и загружает программное обеспечение с сайта.	<b>1910</b>
1.11	Код активации, инструкция по его установке и программное обеспечение передаются Пользователю на карте microSD.	<b>2363</b>

<b>Дополнительные принадлежности к автономным термогигрометрам и преобразователям</b>			
1.12	Кронштейн	Для установки ИВА-6А(Н) и ИВА-6АР на стене.	<b>440</b>
1.13	Кабель <b>КУ-1</b>	Удлинительный кабель для подключения измерительного преобразователя к блоку индикации термогигрометра ИВА-6Н	<b>1050</b>
1.14	Кабель <b>КУ-2</b>	Для подключения преобразователя к блоку индикации термогигрометра ИВА-6Н при поверке.	<b>336</b>
1.15	Кабель <b>mini USB-A</b>	Для считывания накопленных на карте памяти данных через USB-порт и конфигурирования термогигрометра.	<b>390</b>
1.16	Кабель <b>КИ-4</b>	Для подключения преобразователей термогигрометров ИВА-6А(Н) к СОМ-порту ПК при юстировке. Сервисное ПО.	<b>15750</b>
1.17	Юстировочный комплекс 12-ти канальный	Для юстировки до 12 преобразователей термогигрометров ИВА-6А, ИВА-6Н. Сервисное ПО.	<b>36750</b>
1.18	Устройство чтения /записи карт памяти (кард-ридер)	Для считывания данных из карт памяти. USB-порт.	<b>1155</b>
1.19	Защитный колпачок <b>ЗКФ-1</b>	Фильтр из пористого фторопласта для защиты сенсоров от пыли и аэрозолей.	<b>485</b>
1.20	Кабель <b>ШТЛ-2</b>	Для подключения преобразователя ДВ2ТСМ к блоку индикации термогигрометра ИВА-6АР, цена за 1 м.	<b>36</b>
1.21	Переходная втулка	Для установки преобразователя ДВ2ТСМ (исп. А, Б и Г) и преобразователей термогигрометров ИВА-6А(Н) в образцовый генератор влажного газа "Родник-2" при юстировке и поверке.	<b>1470</b>
1.22	Переходная втулка	Для установки преобразователя ДВ2ТСМ (исп. А, Б и Г) и преобразователей термогигрометров ИВА-6А(Н) в генератор влажного газа "HygroGen" при юстировке и поверке.	<b>3150</b>
1.23	Кабель для юстировки <b>ДВ2ТСМ</b>	Для подключения преобразователя ДВ2ТСМ к ПК при юстировке и поверке, сервисное ПО.	<b>15750</b>
<b>Техническое обслуживание</b>			
1.24	<b>ИВА-6А(Н), ИВА-6АР, ИВА-6НШ</b>	Включает очистку сенсоров от загрязнений, юстировку и поверку по каналам влажности, температуры и атмосферного давления.	<b>3630</b>
1.25	<b>ИВА-6А(Н)-Д</b>		<b>5060</b>
1.26	<b>ИВА-6НИ</b>		<b>4730</b>
<b>Стационарные термогигрометры в щитовом исполнении</b>			
1.27	<b>ИВА-6Б2</b>	Термогигрометр в щитовом исполнении 72x72 мм, одновременная индикация влажности и температуры, до 4-х измерительных преобразователей ДВ2ТСМ. Базовая комплектация - ДВ2ТСМ-1Т-1П-Б\080 - 1шт., кабель 4 м, с поверкой. См. доп. опции. Исполнения преобразователей в разделе 3.4-3.7.	<b>23636</b>
1.28	<b>ИВА-6Б2-К</b>	Термогигрометр для длительной работы в условиях высокой влажности (>85%RH) (в климатических камерах). Может комплектоваться преобразователем влажности и температуры ДВ2ТСМ-5Т-5П-АК (до 4-х) или одним ДВ2ТСМ-5Т-5П-АК и до 3-х преобразователей температуры ДВ2ТСМ-5Т-АК. Базовая комплектация - ДВ2ТСМ-5Т-5П-АК - 1шт., кабель 4 м, с поверкой. См. доп. опции	<b>51400</b>
1.29	<b>ИВА-6Б2-К-DIN</b>	Блок индикации термогигрометра ИВА-6Б2 в исполнении на DIN-рейку, одновременная индикация влажности и температуры, до 16-х измерительных преобразователей ДВ2ТСМ. Цифровой RS485, два токовых 4-20 мА и два релейных выхода. Исполнения преобразователей в разделе 3.4-3.8.	<b>17157</b>

**2. ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВЛАГОСОДЕРЖАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ГАЗОВ И СЖАТОГО ВОЗДУХА**

2.1	<b>ИВА-6Б2 + ДВ2ТСМ-1Т-4П-В</b>	Гигрометр в щитовом исполнении для измерения влажности технологических газов и сжатого воздуха (до -60°С <sub>т.и.</sub> ). Одновременная индикация влажности и температуры, автокалибровка, защита от воздействия высокой (>85%RH) влажности. Базовая комплектация - ДВ2ТСМ-1Т-4П-В 1 шт. (до 4-х шт. по запросу), 2 релейных выхода, кабель 4 м, поверка. См. доп. опции.	<b>49886</b>
2.2	<b>ИВА-8</b>	Гигрометр в щитовом исполнении 72x72 мм, до 2 каналов измерения влажности, диапазон измерения от -80 °С <sub>т.и.</sub> до -20°С <sub>т.и.</sub> . Базовая комплектация - 1 канал влажности, 2 релейных выхода, поверка. См. доп. опции.	<b>49886</b>
2.3	<b>ИВА-10М</b>	Автономный гигрометр с пробоотборным устройством для измерения влажности технологических газов и сжатого воздуха (до -60°С <sub>т.п.</sub> ), автокалибровка, P <sub>вх.</sub> до 10 бар, поверка.	<b>102407</b>
2.4	<b>ИВА-206</b>	Стационарный измеритель влажности сжатого воздуха и неагрессивных технологических газов, диапазон измерения от -60°С <sub>т.п.</sub> до +20°С <sub>т.п.</sub> ), ротаметр для контроля расхода газа, звуковая и световая сигнализация выхода измеряемых параметров за установленные пределы, рабочее давление до 10 бар. См. доп. опции.	<b>78404</b>
2.5	<b>ИВА-206-Д</b>	Стационарный измеритель влажности сжатого воздуха и неагрессивных технологических газов, диапазон измерения -60°С <sub>т.и.</sub> ... +20° <sub>т.п.</sub> ), ротаметр для контроля расхода газа, звуковая и световая сигнализация выхода измеряемых параметров за установленные пределы, рабочее давление до 10 бар. Преобразователь давления для контроля давления газа и приведения измеренного значения влажности к стандартным или нормальным условиям. См. доп. опции.	<b>86804</b>
2.6	<b>ИВА-208</b>	Стационарный измеритель влажности сжатых технологических газов, диапазон измерения от -80° С <sub>т.и.</sub> до -20° С <sub>т.и.</sub> , ротаметр для контроля расхода газа, звуковая и световая сигнализация выхода измеряемых параметров за установленные пределы, рабочее давление до 10 бар. См. доп. опции.	<b>78404</b>
2.7	<b>ИВА-208-Д</b>	Стационарный измеритель влажности сжатых технологических газов с датчиком давления для приведения измеренного значения влажности к нормальным условиям, диапазон измерения от -80° С <sub>т.и.</sub> до -20° С <sub>т.и.</sub> рабочее давление до 10 бар. Преобразователь давления для контроля давления газа и приведения измеренного значения влажности к стандартным или нормальным условиям. См. доп. опции.	<b>86804</b>
<b>ДОПОЛНЕНИЯ И ОПЦИИ К ПРИБОРАМ ИВА-6Б2, ИВА-8, ИВА-206, ИВА-208</b>			
2.8	<b>ДТР-СМ</b>	Дополнительный канал измерения влажности для Ива-8, с поверкой.	<b>39848</b>
2.9	<b>ПДВ-3</b>	Пробоотборное устройство, содержит фильтр 1 мкм и дроссель для установки расхода газа. Преобразователь находится при рабочем давлении до 10 бар.	<b>13818</b>
2.10	<b>ПДВ-4</b>	Пробоотборное устройство для Ива-6Б2 с ДВ2ТСМ-1Т-4П-В и Ива-8, содержит фильтр 1 мкм и дроссель для установки расхода газа. Преобразователь находится при атмосферном давлении.	<b>13818</b>
2.11	<b>ПДВ-8</b>	Пробоотборное устройство для Ива-6Б2 с ДВ2ТСМ-1Т-4П-В и Ива-8, содержит фильтр 1 мкм, дроссель для установки расхода газа и датчик давления для приведения влажности к нормальным условиям. Преобразователь находится при рабочем давлении до 10 бар.	<b>22218</b>
2.12	<b>Входной фильтр 1мкм</b>	Предназначен для предотвращения попадания пыли и аэрозолей различного происхождения в газовую схему ИВА-10М, Ива-206 и Ива-208.	<b>10227</b>
2.13	<b>Выходы 0-5 МА</b>	2 токовых выхода для Ива-6Б2, Ива-8, Ива-206 и Ива-208.	<b>2835</b>
2.14	<b>Выходы 4-20МА</b>		
2.15	<b>Выход RS232</b>	Цифровые выходы для Ива-6Б2, Ива-8, Ива-206 и Ива-208. Протокол ModBus, ПО "SensNet"	<b>2835</b>
2.16	<b>Выход RS485</b>		
2.17	<b>Кабель ШТЛ-2</b>	Для подключения преобразователей ДВ2ТСМ (кроме исп. 4П) к блоку индикации гигрометров <b>ИВА-6Б, ИВА-6Б2</b> , цена за 1 м.	<b>36</b>
2.18	<b>Кабель ШТЛ-4</b>	Для подключения преобразователей ДВ2ТСМ (исп. 4П,5П,5Т), ДТР к блоку индикации гигрометров <b>ИВА-6Б, ИВА-6Б2-К, ИВА-8</b> , цена за 1 м.	<b>44</b>
2.19	<b>Кабель для юстировки ДВ2ТСМ</b>	Подключение преобразователя <b>ДВ2ТСМ</b> (кроме исп. 4П, 5П) к ПК при юстировке и поверке, сервисное ПО.	<b>15750</b>
2.20	<b>Кабель для юстировки ДТР-СМ</b>	Подключение преобразователя <b>ДТР-СМ</b> к ПК при юстировке и поверке, сервисное ПО.	<b>15750</b>
2.21	<b>Защитный колпачок ЗКФ-1</b>	Колпачок-фильтр из пористого фторопласта для защиты от пыли и аэрозолей сенсоров преобразователей ДВ2 в исполнении А, АК, Б, ГМ	<b>485</b>
2.22	<b>Защитный колпачок ЗКФ-2</b>	Колпачок-фильтр из пористого фторопласта для защиты от пыли и аэрозолей сенсоров преобразователей ДТР и ДВ2ТСМ-4П в составе ПДВ. Фильтр в ПДВ-3 и ПДВ-4.	<b>485</b>
2.23	<b>Блок питания 24В</b>	Блок питания для термогигрометра ИВА-6Б2-К-DIN	<b>2625</b>

**Техническое обслуживание**

2.24	<b>ИВА-6Б(2)</b> (кроме 4П и 5П)	Включает очистку сенсоров от загрязнений, юстировку и поверку, для Ива-6Б2 и ИВА-8 цена за 1 канал	<b>3630</b>
2.25	<b>ИВА-8</b>		<b>4840</b>
2.26	<b>ИВА-10М</b>		<b>5940</b>
2.27	<b>ИВА-10</b>		<b>4840</b>
2.28	<b>ИВА-6Б2 с ДВ2ТСМ-1Т-4П-В</b>		<b>4840</b>
2.29	<b>ИВА-6Б2-К</b>	Канал измерения влажности и температуры - юстировка, поверка	<b>4620</b>
		Канал измерения температуры - юстировка, поверка	<b>1210</b>

### 3. ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ ДВ2

3.1	<b>ДВ2ТС</b>	Цифровой выходной сигнал по интерфейсу RS-485, параллельное подключение до 248 преобразователей, поверка.	<b>ДВ2ТС-1Т-1П-А\080*</b>	<b>14994</b>
3.2			<b>ДВ2ТС-1Т-1П-В</b>	<b>17609</b>
3.3			<b>ДВ2ТС-4Т-1П-ГМ\250**</b>	<b>19205</b>
3.4	<b>ДВ2ТСМ</b>	Цифровой выходной сигнал по двухпроводному интерфейсу µForLAN для приборов ИВА-6, поверка.	<b>ДВ2ТСМ-1Т-1П-А\080*</b>	<b>14769</b>
3.5			<b>ДВ2ТСМ-1Т-1П-Б\080*</b>	<b>13578</b>
3.6			<b>ДВ2ТСМ-1Т-1П-В</b>	<b>17399</b>
3.7			<b>ДВ2ТСМ-4Т-1П-ГМ\250**</b>	<b>18995</b>
3.8			<b>ДВ2ТСМ-1Т-4П-В</b>	<b>39848</b>
3.9	<b>ДВ2ТТ20</b>	Два токовых выхода 4-20 мА, поверка	<b>ДВ2ТТ20-1Т-1П-А\250*</b>	<b>18774</b>
3.10			<b>ДВ2ТТ20-1Т-1П-Г\080*</b>	<b>16748</b>
3.11			<b>ДВ2ТТ20-4Т-1П-Г\250**</b>	<b>22155</b>
3.12			<b>ДВ2ТТ20-1Т-4П-Г</b>	<b>43050</b>
3.13			<b>ДВ2ТТ20-5Т-5П-Г</b>	<b>44520</b>
3.14	<b>ДВ2М</b>	Частотный выходной сигнал, только канал влажности (с поверкой).	<b>ДВ2М-1П-Б/080</b>	<b>6773 (9193)</b>
3.15	<b>ДВ2ТС(М)-5Т-АК</b>	Дополнительный канал температуры для ИВА-6Б2-К, ИВА-6Б2-К-DIN, ИВА-128, поверка.	<b>ДВ2ТСМ-5Т-АК ДВ2ТС-5Т-АК</b>	<b>10490</b>
3.16	<b>ДВ2ТС(М)-5Т-5П-АК</b>	Преобразователь предназначен для длительной работы в условиях повышенной влажности, поверка	<b>ДВ2ТСМ-5Т-5П-АК ДВ2ТС-5Т-5П-АК</b>	<b>41370</b>
3.17	<b>ДВ2ТС(М)-5Т-5П-АК</b>	Преобразователь с защитным экраном для контроля относительной влажности и температуры в свободной атмосфере. Экран предохраняет измерительный преобразователь от прямых солнечных лучей и дождя	<b>ДВ2ТСМ-5Т-5П-АК ДВ2ТС-5Т-5П-АК</b>	<b>52370</b>

#### Дополнения и опции к измерительным преобразователям влажности и температуры

3.18	<b>2Т</b>	Диапазон измерения температуры –20...60°С	<b>368</b>
3.19	<b>3Т</b>	Диапазон измерения температуры –40...60°С	<b>630</b>
3.20	<b>2П</b>	Основная абсолютная погрешность измерения влажности ±1%RH. Поставка после согласования условий эксплуатации	<b>9555</b>
3.21	*- увеличение длины ДВ2ТС(М) исп. А, Б и ДВ2ТТ20 исп. А	Длина зонда 250 мм	<b>945</b>
		Длина зонда 500 мм (заказ от 5 шт.)	<b>1050</b>
		Длина зонда 1000 мм (заказ от 5 шт.)	<b>1365</b>
3.22	*- увеличение длины ДВ2ТС(М) исп. ГМ и ДВ2ТТ20 исп. ГМ	Длина зонда 500 мм (заказ от 5 шт.)	<b>788</b>
		Длина зонда 1000 мм (заказ от 5 шт.)	<b>1575</b>
3.23	<b>Защитный колпачок ЗКФ-1</b>	Колпачок-фильтр из пористого фторопласта для защиты сенсоров от пыли и аэрозольей	<b>485</b>
3.24	<b>Кабель для юстировки ДВ2ТСМ</b>	Подключение <b>ДВ2ТСМ</b> (кроме исп. 4П, 5П) к ПК при юстировке и поверке, сервисное ПО	<b>15750</b>
3.25	<b>Втулка переходная</b>	Для установки преобразователей исп. А, Б и ГМ в генератор влажного газа "Родник-2" при юстировке и поверке	<b>1470</b>
3.26	<b>Втулка переходная</b>	Для установки преобразователей исп. А, Б и ГМ в генератор влажного газа "HygroGen" при юстировке и поверке	<b>3150</b>
3.27	<b>Кабель ШТЛ-2</b>	Для подключения ДВ2ТСМ (кроме исп. 4П) к блоку индикации гигрометров <b>ИВА-6Б, ИВА-6Б2</b> , цена за 1 м.	<b>36</b>
3.28	<b>Кабель ШТЛ-4</b>	Для подключения ДВ2ТСМ (исп. 4П,5П,5Т), ДТР к блоку индикации гигрометров <b>ИВА-6Б2-К, ИВА-8</b> , цена за 1 м.	<b>44</b>

3.29	<b>Установочный комплект</b>	Для преобразователя ДВ2ТС-А. Включает кабель с разъемом, подключенный к преобразователю и монтажную коробку.	<b>630</b>
------	------------------------------	--	------------

<b>Техническое обслуживание</b>			
3.30	<b>ДВ2Т (кроме 4П и 5П)</b>	Включает очистку сенсоров от загрязнений, юстировку и поверку	<b>3630</b>
3.31	<b>ДВ2ТТ20-4П-Г</b>		<b>4840</b>
3.32	<b>ДВ2ТС(М)-5Т-5П-АК</b>		<b>4730</b>
3.33	<b>ДВ2ТС-5Т-АК</b>		<b>1210</b>
3.34	<b>ДВ2М</b>		<b>2420</b>

<b>4. МНОГОКАНАЛЬНЫЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ</b>			
4.1	<b>ДВ2ТС</b>	Исполнения преобразователей влажности и температуры по п. 3.1-3.3	
4.2	<b>ИВА-6Н с радиомодулем (ИВА-6Н-Д)</b>	Термогигрометр со встроенным радиомодулем стандарта ZigBee .	<b>19163 (22659)</b>
4.3	Модуль аналогового ввода <b>МАВ-ТТ20</b>	Предназначен для подключения преобразователей с токовыми выходами 4-20мА к сети RS485/ModBus, поверка.	<b>7560</b>
4.4	Модуль аналогового ввода <b>МАВ-ТС100</b>	Предназначен для подключения термопреобразователей сопротивления со стандартными НСХ или индивидуальными СХ к сети RS485/ModBus, поверка.	<b>7560</b>
4.5	Адаптер <b>КИ-3</b>	Предназначен для подключения термогигрометров Ива-6А и Ива6Н по интерфейсу RS485 к измерительной системе на основе протокола Mod-Bus (например, ПК, Ива-128).	<b>2500</b>
4.6	Контроллер сети MODBUS <b>ИВА-128</b>	Подключение и просмотр до 255 каналов по интерфейсу RS-485 (ModBus), установка порогов, хранение результатов 512 тыс. измерений в памяти, карта памяти micro-SD, выходы RS232(485), USB на ПК, сервисное ПО "SensNet" типа "клиент-сервер", встроенный резервный источник питания.	<b>64592</b>
4.7	Узел беспроводной сети	Предназначен для подключения к беспроводной сети измерительных преобразователей с интерфейсом RS-485.	<b>6300</b>
4.8	Координатор беспроводной сети	Выполняет функции управления беспроводной сетью; имеет три вида интерфейсов USB, RS-232, RS-485.	<b>18900</b>
4.9	Блок питания <b>12В</b>	Блок питания для преобразователей ДВ2ТС в исполнении А, АК, ГМ.	<b>2625</b>
4.10	Преобразователь интерфейса <b>USB-RS485, RS232-RS485</b>	Адаптер сети ModBus для ПК (внешний), сервисное ПО "SensNet" кол-во устройств в сети до 32 шт. (возможно увеличение кол-ва), общая длина соединения до 1200 м.	<b>10290</b>