

по вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

единый адрес для всех регионов: pnt@nt-rt.ru

адрес сайта: point.nt-rt.ru

Варианты исполнения измерителей температуры и влажности



[Измеритель температуры и влажности \(гигрометр\) ПИ-002/1](#)

Прибор измерительный температуры и влажности ПИ-002/1 (измеритель) предназначен для измерения температуры и относительной влажности воздуха. В качестве первичного преобразователя применяется датчик температуры и влажности, выполненный в виде антенны, жестко прикрепленной к корпусу. Прибор может применяться в складских помещениях для постоянного мониторинга температуры и влажности.



[Измеритель температуры и влажности \(гигрометр\) ПИ-002/2](#)

Прибор измерительный температуры и влажности ПИ-002/2 с выносным элементом предназначен для измерения температуры и относительной влажности воздуха. В качестве первичного преобразователя применяется датчик температуры и влажности, выполненный в виде выносного датчика. Выносной датчик является неотъемлемой частью измерителя. Прибор может применяться в складских помещениях для постоянного мониторинга температуры и влажности. Выносной зонд ПИ-002/2 позволяет размещать его в труднодоступных местах.



[Измеритель температуры ПИ-002/3](#)

Прибор измерительный температуры и влажности ПИ-002/3 с выносным элементом предназначен для измерения температуры жидких, газообразных и твердых сред. В качестве первичного преобразователя применяется термопреобразователь сопротивления по ГОСТ 6651. Прибор может применяться в пищевой промышленности, сельском хозяйстве для постоянного контроля технологических процессов.



[Измеритель температуры ПИ-002/4](#)

ПИ-002/4 предназначен для измерения температуры жидких, газообразных и твердых сред. В качестве первичного преобразователя применяется термоэлектрический преобразователь по ГОСТ 6616 с номинальной статической характеристикой по СТБ ГОСТ Р 8.585. Прибор поставляется с кабелем, в котором встроен датчик температуры свободных концов. Базовые комплектации выпускаются для термопар со следующими НСХ: ХА(К), ХК(L), ЖК(J), НН(N), но по желанию заказчика возможна юстировка под любой термоэлектрический преобразователь. Прибор может применяться в пищевой промышленности, сельском хозяйстве для постоянного контроля технологических процессов.



[Измеритель температуры ПИ-002/5](#)

ПИ-002/5 для измерения физических величин, значения которых преобразованы в унифицированный сигнал постоянного тока (0 – 5) мА или (4 – 20) мА. В качестве первичного преобразователя применяется первичный измерительный преобразователь (ПИП), имеющий выходной унифицированный сигнал постоянного тока (0 – 5) мА или (4 – 20) мА.



[Измеритель температуры ПИ-002/6](#)

ПИ-002/6 предназначен для измерения температуры жидких, газообразных и твердых сред. В качестве первичного преобразователя применяется

термопреобразователь сопротивления по ГОСТ 6651 и термопара по ГОСТ 6616 с НСХ по СТБ ГОСТ Р 8.585.



[Измеритель температуры ПИ-002/7](#)

ПИ-002/7 предназначен для измерения температуры жидких, газообразных и твердых сред, а так же для измерения физических величин, значения которых преобразованы в унифицированный сигнал постоянного тока (0 – 5) мА или (4 – 20) мА. В качестве первичного преобразователя применяется термопреобразователь сопротивления по ГОСТ 6651 и термопара по ГОСТ 6616 с НСХ по СТБ ГОСТ Р 8.585, и первичный измерительный преобразователь, имеющий выходной унифицированный сигнал постоянного тока (0 – 5) мА или (4 – 20) мА.



[Измеритель температуры и влажности \(гигрометр\) ПИ-002/8](#)

ПИ-002/8 предназначен для измерения температуры и влажности воздуха, температуры жидких, газообразных и твердых сред, а так же для измерения физических величин, значения которых преобразованы в унифицированный сигнал постоянного тока (0 – 5) мА или (4 – 20) мА. В качестве первичного преобразователя применяется датчик температуры и влажности, выполненный в виде выносного датчика, являющегося неотъемлемой частью измерителя или термопреобразователь сопротивления по ГОСТ 6651, или термопара по ГОСТ 6616 с НСХ по СТБ ГОСТ Р 8.585, или ПИП, имеющий выходной унифицированный сигнал постоянного тока (0 – 5) мА или (4 – 20) мА.



[Измерители температуры и влажности \(гигрометр\) ПИ-002/9](#)

ПИ-002/9 предназначен для измерения температуры жидких, газообразных и твердых сред, по одному измерительному каналу. В качестве первичного преобразователя применяется датчик температуры, выполненный в виде выносного датчика. Выносной датчик является неотъемлемой частью измерителя.



[Измерители температуры и влажности \(гигрометр\) ПИ-002/10](#)

ПИ-002/10 предназначен для измерения температуры жидких, газообразных и твердых сред по двум измерительным каналам. В качестве первичных преобразователей применяются два датчика температуры, выполненные в виде двух выносных датчиков. Выносные датчики являются неотъемлемой частью измерителя.



[Измеритель температуры и влажности окружающего воздуха ПИ-002/11 Wireless](#)

Прибор измерительный температуры и влажности окружающего воздуха ПИ-002/11 предназначен для измерения температуры и относительной влажности воздуха. Прибор может применяться в складских помещениях, хранилищах материальных ценностей, музеях и других объектах для постоянного мониторинга температуры и влажности отдельных помещений.