

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

Смарт-зонд давления атмосферного СЗДА



Описание смарт-зонда давления атмосферного СЗДА:

Смарт-зонд давления атмосферного СЗДА предназначен для измерения температуры различных сред, атмосферного давления путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения и передачи через Bluetooth измеряемой величины на устройства с установленной программой ThermoMonitor, Android. При использовании смарт-зондов со встроенной флеш-памятью предусмотрена возможность регистрации данных с последующим предоставлением отчетов в виде таблиц и графиков.

Области применения:

- Машиностроение;
- Энергетика;
- Металлургия;
- Коммунальное хозяйство;
- Пищевая промышленность;
- Химическая промышленность;
- Нефтегазовая промышленность.

Технические характеристики смарт-зонда СЗДА:

Измеряемая среда	газовые среды без механических примесей и агрессивных паров
Диапазон измерений температуры	-20+55ºC
Диапазон измерений атмосферного давления	от 225 до 825 мм.рт.ст.
Разрешающая способность давление	0,01C
Разрешающая способность температура	0,1C
Показатель тепловой инерции	5
Предел допускаемой основной абсолютной погрешности при измерении температуры	±0,5ºC
Предел допускаемой основной абсолютной погрешности при измерении атмосферного давления	± 3 (св. 0 до $+65$ $^{\circ}$ С включ.) $\pm 4,5$ (от - 20 до 0 $^{\circ}$ С включ.)

Значение

Параметр

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01