

# ИП 205(Н)

Преобразователи  
измерительные



Преобразователи измерительные ИП 205(Н) — это новая линейка измерительных преобразователей для работы с НСХ 100М, Pt100 и ТХА (К).

- Погрешность:
  - ▶  $\pm 0,2\%$  для класса точности А (ТС с НСХ 100М или Pt100);
  - ▶  $\pm 0,25\%$  для класса точности В (ТС с НСХ 100М или Pt100);
  - ▶  $\pm 0,4\%$  для класса точности А (ТП с НСХ ТХА(К));
  - ▶  $\pm 0,5\%$  для класса точности В (ТП с НСХ ТХА(К));
- Климатические исполнения:
  - ▶ С3 (-25...+70 °С);
  - ▶ С2 (-40...+70 °С, -60...+80 °С);
  - ▶ УХЛ3.1 (-60...+70 °С);
- Напряжение питания:
  - ▶ =9...42 В (ИП 205Н);
  - ▶ =9...30 В (ИП 205ЕХН);
- 2-х и 3-хпроводные схемы подключения для ТС с НСХ Pt100 и 100М;
- Исполнения:
  - ▶ ОП;
  - ▶ Ex:
    - 0Ex ia IIA T6 Ga X, 0Ex ia IIB T6 Ga X;
    - 0Ex ia IIC T6 Ga X, 0Ex ia IIA T5 Ga X;
    - 0Ex ia IIB T5 Ga X, 0Ex ia IIC T5 Ga X;
    - 0Ex ia IIA T4 Ga X, 0Ex ia IIB T4 Ga X;
    - 0Ex ia IIC T4 Ga X, 0Ex ia IIA T3 Ga X;
    - 0Ex ia IIB T3 Ga X, 0Ex ia IIC T3 Ga X.
- Гарантийный срок — 24 месяца (с момента ввода в эксплуатацию) или 36 месяцев (с момента отгрузки), расширенный гарантийный срок — по согласованию.