

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



www. itrostov. ru

Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru



Карта заказа ДТПХхх4 термопары на основе КТМС с кабельным выводом EXIA

ДТПХХХ4-ХХ.Х/ХХ.Х.EXI-Х

Номинальная статическая характеристика (НСХ):

- К** – преобразователь типа ТПК (ХА) хромель-алюмель
- L** – преобразователь типа ТПЛ (ХК) хромель-копель
- N** – преобразователь типа ТПН (НН) нихросил-нисил
- J** – преобразователь типа ТПЖ (ЖК) железо-константан

Конструктивное исполнение датчика (модель):

- ХХ4** – датчики с кабельным выводом
(см. таблицу конструктивных исполнений)

Исполнение рабочего спая относительно корпуса:

- 0** – изолированный
- 1** – неизолированный

Диаметр КТМС:

- 5** – 1,5 мм **7** – 3,0 мм
- 6** – 2,0 мм **9** – 4,5 мм

Длина монтажной части L, мм:

См. таблицу конструктивных исполнений

Длина кабельного вывода l, м:

- 0,2** – 0,2 м (стандарт)
- По заказу** – от 0,3 м до 20,0 м, кратно 0,1 м

Тип кабеля:

- без кабельного вывода (для мод. 365-384, 284 и 394), с вилкой, при заказе не указывается
- К** – кабель СФКЭ (для НСХ типа L, K – мод. 724) или ННЭ (для НСХ типа K, J), кроме мод. 174 и 184
- С** – силикон (для НСХ типа K, N, J)
- Д** – кабель ДКТ (для мод. 724 и НСХ типа K, L)

Класс допуска:

- 1** – первый класс (для НСХ типа K, N, J), от -0 °С для НСХ типа K и N
- второй класс от -40 °С, при заказе не указывается

Взрывозащищенное исполнение:

EXI – искробезопасная цепь

Температурный класс в маркировке взрывозащиты:

- T1** – не более 440 °С **T5** – не более 95 °
- T2** – не более 290 °С **T6** – не более 80 °С
- T3** – не более 195 °С **T600** – не более 600 °С
- T4** – не более 130 °С

Х ДТП Х ХХ4 - Х Х . Х / Х Х . Х .EXI- Х

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)

Пример обозначения при заказе: ОВЕН ДТПН444-09.1600/1,5С.1.ЕХІ-Т2

Это означает, что к изготовлению и поставке подлежит преобразователь термоэлектрический «нихросил-нисил» с диапазоном измерения температуры: 0...+1250 °С, с изолированным рабочим спаем, диаметром КТМС 4,5 мм, длиной монтажной части 1600 мм, длиной кабельного вывода 1,5 м, модель 444, во взрывозащищенном исполнении, температурный класс Т2 (температура поверхности датчика до 290 °С).