

1 Пример записи при заказе преобразователей термоэлектрических ТХК-002.08В, ТХК-002.09В

Преобразователь термоэлектрический ТХК-002.09В, общепромышленный, класса 2 по ГОСТ 6616, с двумя ЧЭ, с изолированными рабочими спаями, с защитной арматурой (защитным корпусом) с монтажной (погружаемой) частью длиной 320 мм, наружной частью 80 мм и Ø10 мм, с подвижным подпружиненным штуцером с резьбой М20х1,5, с диапазоном измеряемых температур от минус 40 до плюс 600 °С, с клеммной головкой «М» (тип «DANA»), с калибровкой:

ТХК-002.09В		— ХК(L)	— 2	— 2	— И	— 400	— 10	— М20х1,5	— 600	— М	— К
1	1a	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1. Исполнение (модель):

- **ТХК-002.08В, ТХК-002.09В**

1a Исполнение по взрывозащищенности:

- **позиция не заполняется — общепромышленный (невзрывозащищенный);**
- **Exi — взрывозащищенный с видом взрывозащиты «Искробезопасная электрическая цепь»**

2. НСХ преобразования по ГОСТ Р 8.585:

- **ХК(L)**

3. Класс по ГОСТ 6651:

- **1, 2**

4. Количество ЧЭ, шт.:

- **1, 2**

5. Тип рабочего спая:

- **И — изолированный;**
- **Н — неизолированный**

6. Длина монтажной (погружаемой) части L, мм / длина наружной части Ln., мм, защитной арматуры (защитного корпуса):

- **20/80 (для d=14 мм); 40/120; 80/80; 80/160; 100/160; 160/100; 200/200; 250/160; 320/80; 320/320; 400/250; 500/120; 630/170; 800/200; 1000/200; 1250/200; 1600/200 (для d=18 мм)**

7. Диаметр монтажной (погружаемой) части защитной арматуры (защитного корпуса):

- **10; 10 с переходом на 8,5 на длине 8 мм**

8. Тип штуцера:

- **М20х1,5 — подвижный подпружиненный М20х1,5**

9. Диапазон измеряемых температур:

- **600 — от минус 40 до плюс 600°С**

10. Тип головки:

- **П — клеммная головка типа «П»;**
- **М — клеммная головка «М» (тип «DANA») (базовый вариант) или типа «М»**

11. Метрологическая приемка:

- **К — калибровка;**
- **П — поверка**

2 Пример записи при заказе преобразователей термоэлектрических кабельных ТХК-002.08В, ТХК-002.09В

Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХК-002.09В, общепромышленный, класса 2 по ГОСТ 6616, с двумя ЧЭ, с изолированными рабочими спаями, с защитной арматурой (защитным корпусом) с монтажной (погружаемой) частью длиной 400 мм, с наружной частью 80 мм, с длиной кабельной части 3550 мм на основе кабеля КТМС Ø4,5 мм и Ø10 мм, с подпружиненным подвижным штуцером с резьбой М20х1,5, с диапазоном измеряемых температур от минус 40 до плюс 800°С, из нержавеющей стали 12Х18Н10Т, с клеммной головкой «М» (тип «DANA»), с калибровкой:

ТХК-002.09В - ХК(L) - 2 - 2 - И - 400/(80+3550/4,5) - 10 - М20х1,5 - 800 (H) - М - К															
1	1a	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12a	13	14

1. Исполнение (модель):
 - **ТХК-002.08В, ТХК-002.09В**
- 1a Исполнение по взрывозащищенности:
 - **позиция не заполняется — общепромышленный (невзрывозащищенный);**
 - **Exi — взрывозащищенный с видом взрывозащиты «Искробезопасная электрическая цепь»**
2. НСХ преобразования по ГОСТ Р 8.585:
 - **ХК(L)**
3. Класс по ГОСТ 6651:
 - **1, 2**
4. Количество ЧЭ, шт.:
 - **1, 2**
5. Тип рабочего спая:
 - **И — изолированный;**
 - **Н — неизолированный**
6. Длина монтажной (погружаемой) части защитной арматуры (защитного корпуса) L, мм:
 - **20/80 (для d=14 мм); 40/120; 80/80; 80/160; 100/160; 160/100; 200/200; 250/160; 320/80; 320/320; 400/250; 500/120; 630/170; 800/200; 1000/200; 1250/200; 1600/200 (для d=18 мм)**
7. Длина наружной части Ln., мм:
 - **10; 10 с переходом на 8,5 на длине 8 мм**
8. Длина кабельной части Lк., мм:
 - **300, 2000, 3550**
9. Диаметр кабельной части, мм:
 - **4,5**
10. Диаметр монтажной (погружаемой) части защитной арматуры (защитного корпуса):
 - **160, 300, 320, 400, 430, 500, 600, 800, 1000, 1250**
11. Тип штуцера:
 - **М20х1,5 — подвижный подпружиненный М20х1,5**

12. Диапазон измеряемых температур:

- **600** — от минус 40 до плюс 600°C;
- **800** — от минус 40 до плюс 800°C

12a. Материал защитной арматуры (защитного корпуса):

- **позиция не заполняется** — для диапазона измеряемых температур от минус 40 до плюс 600°C;
- **Н** — нержавеющая сталь 12Х18Н10Т для диапазона измеряемых температур от минус 40 до плюс 800°C

13. Тип головки:

- **П** — клеммная головка типа «П»;
- **М** — клеммная головка «М» (тип «DANA») (базовый вариант) или типа «М»

14. Метрологическая приемка:

- **К** — калибровка;
- **П** — поверка