

**Пример записи при заказе преобразователей термоэлектрических
взрывозащищенных ТХК-002.80,..., ТХК-002.99 с видом взрывозащиты
«Взрывонепроницаемая оболочка»**

Преобразователь термоэлектрический ТХК-002.92, взрывозащищенный с видом взрывозащиты «Взрывонепроницаемая оболочка», класса 2 по ГОСТ 6616, с одним ЧЭ, с изолированным рабочим спаем, с защитной арматурой (защитным корпусом) из нержавеющей стали 12Х18Н10Т с монтажной (погружаемой) частью длиной 110 мм, с неподвижным штуцером с резьбой К1/2", с клеммной головкой типа «Г1» и с трубным кабельным вводом со стандартным набором уплотнительных резиновых колец, с калибровкой:

ТХК-002.92	- Exd	- ХК(L)	- 2	- 1	- И	- 110		- К1/2"	-2		- Н	- Т_{G1/2}	- К
1	2	3	4	5	6	7	7a	8	9	9a	10	11	12

1. Исполнение (модель):
 - **ТХК-002.80, ..., ТХК-002.99**
2. Исполнение по взрывозащищенности:
 - **Exd — взрывозащищенный с видом взрывозащиты «Взрывонепроницаемая оболочка»**
3. НСХ преобразования по ГОСТ Р 8.585:
 - **ХК(L)**
4. Класс по ГОСТ 6651:
 - **1, 2**
5. Количество ЧЭ, шт.:
 - **1, 2**
6. Тип рабочего спая:
 - **И — изолированный;**
 - **Н — неизолированный**
7. Длина монтажной (погружаемой) части защитной арматуры (защитного корпуса):
 - **100, 120, 160, 200, 250, 320, 400, 500, 630, 800, 1000, 1250, 1600, 2000 мм**
- 7a Диаметр погружаемой части, мм:

1,5; 2; 3; 4,5; 6; 8; 8 с переходом на 10 на длине 60 мм; 8,5 с переходом на 10 на длине 8 мм; 10
8. Резьба на штуцере:
 - **М20х1,5, К1/2";**
 - **О — без штуцера**
9. Тип штуцера:
 - **1 — подвижный;**
 - **2 — неподвижный;**
 - **Ф — неподвижный фланец;**
 - **О — без штуцера**
- 9a Тип головки:
 - **позиция не заполняется – головка типа «Г1»;**
 - **Г2 – головка типа «Г2»**

10. Материал защитной арматуры (защитного корпуса):

- Н — нержавеющая сталь 12Х18Н10Т;
- Ас — нержавеющая сталь 10Х17Н13М2Т

11. Исполнение кабельного ввода и маркировка на уплотнительном резиновом кольце:

- 7-9 мм (16-19 мм, 13-16 мм, 13-14,5 мм, 11-13 мм, 9-11 мм или 5-7 мм) — с кабельными вводами типов «К», «КМР16Г», «КМР22Г», «КМР25Г», «КМР12Р/Ni», «КМР15Р», «КМР15Р/Ni», «КМР20Р», «КМР20Р/Ni», «КМР25Р», «КМР32Р» для ПТ-Exd с головками типов «Г1», «Г2»;
- 7-9 мм (13-14,5 мм, 11-13 мм, 9-11 мм или 5-7 мм) — с кабельным вводом типа «Т» для ПТ-Exd с головками типов «Г1», «Г2»;
- 7-9 мм (11-13 мм, 9-11 мм или 5-7 мм) — с кабельным вводом типа «КВ3»,
- 13-14,5 мм — с кабельным вводом типа «КВ4»,
- 6-18 мм (12-18 мм) — с кабельным вводом типа «КВ5» для ПТ-Exd с головкой типа «Г1»;
- 6-12 мм (12-15мм, 3-15 мм) с кабельным вводом типа «КВ5»,
- 5-14 мм — с кабельными вводами типов «КВ5+КМР15Р», «КВ5+КМР25Р»,
- 9-18 мм- с кабельным вводами типов «КВ5+КМР20Р», «КВ5+КМР32Р» для ПТ-Exd с головкой типа «Г2»

12. Метрологическая приемка:

- К — калибровка;
- П — поверка