

10.6 Пример записи при заказе преобразователей термоэлектрических кабельных ТХА 002.65К1, ..., ТХА 002.65К7

Преобразователь термоэлектрический кабельный ТХА 002.65К3, общепромышленный, класса 2 по ГОСТ 6616, с одним ЧЭ, с изолированными рабочим спаем, с защитной арматурой (защитным корпусом) Ø8 мм без упорной шайбы, с погружаемой частью длиной 80 мм и соединительным кабелем длиной 835 мм, с диаметром защитного корпуса ЧЭ 2 мм с переходом на диаметр 3 мм, с клеммами типа «Кл1», с калибровкой:

ТХА 002.65К3		— ХА(К)	— 2		— И	— 3	— 8	— 0		— d2/d3	— Кл1	— К
1	1a	2	3	3a	4	5	6	7	7a	8	9	10

1. Исполнение (модель):

- **ТХА 002.65К1, ..., ТХА 002.65К7**
(см. [таблицы 7.14 \(стр. 174\), 7.15 \(стр. 175\)](#))

1a Исполнение по взрывозащищенности:

- **позиция не заполняется — общепромышленный (невзрывозащищенный);**
- **Exi — взрывозащищенный с видом взрывозащиты «Искробезопасная электрическая цепь»**
(см. [таблицы 7.14 \(стр. 174\), 7.15 \(стр. 175\)](#))

2. НСХ преобразования по ГОСТ Р 8.585:

- **ХА(К)**

3. Класс по ГОСТ 6651:

- **1, 2** (см. [таблицу 7.15 \(стр. 175\)](#))

3a Количество ЧЭ:

- **позиция не заполняется — 1 шт.;**
- **2 — 2 шт.**

4. Тип рабочего спая:

- **И — изолированный;**
- **Н — неизолированный**
(см. [таблицу 7.15 \(стр. 175\)](#))

5. Конструкция рабочего спая:

- **О — открытый спай;**
- **З — закрытый спай**

6. Диаметр погружаемой части защитной арматуры (защитного корпуса):

- см. [таблицы 7.14 \(стр. 174\), 7.15 \(стр. 175\)](#)

7. Расстояние до упорной шайбы:

- **13 — 13 мм;**
- **28 — 28 мм;**
- **О — упорная шайба отсутствует**

7a Длина монтажной (погружаемой) части защитной арматуры (защитного корпуса) **L**, мм / длина соединительного кабеля **Lк.**, мм:

- **позиция не заполняется:**
 - для ТХА 002.65К1, ..., ТХА 002.65К5, ТХА 002.65К1-Exi, ..., ТХА 002.65К5-Exi (L/Lк.=80/835);
 - для ТХА 002.65К7, ТХА 002.65К7-Exi (L/Lк.=97/2500);
- **56,5/600, 76,5/600 — для ТХА 002.65К6/1, ..., ТХА 002.65К6/3, ТХА 002.65К6/1-Exi, ..., ТХА 002.65К6/3-Exi**

см. [таблицу 7.15 \(стр. 175\)](#)

8. Диаметр защитного корпуса ЧЭ:
- d2/d3 — Ø2 мм с переходом на Ø3 мм;
 - d3/d3 — Ø3 мм
9. Вид разделки концов соединительного кабеля:
- Кл1 — клеммы типа «Кл1»;
 - Кл2 — клеммы типа «О» под винт М4;
 - Р — высокотемпературный разъем;
 - РРН — высокотемпературный разъем типа РРН25М
10. Метрологическая приемка:
- К — калибровка;
 - П — поверка