

ПРИЛОЖЕНИЕ

Серия RU № 0400205

С - сталь с антикоррозионным покрытием (для маркировок взрывозащиты 2ExelIT3 по ГОСТ 30852.0 или I Ex e II T3 Gb, 2 Ex e II T3 Gb по ГОСТ 31610.0 (только для коробок на 2200В) и 2ExelIT4, РП Exel по ГОСТ 30852.0 или I Ex e II T4 Gb, 2 Ex e II T4 Gb, РП Ex e I Mc по ГОСТ 31610.0). Максимальное напряжение до $10\,000$ В;

Х3 - тип кабельного ввода;

Х₄ - количество кабельных вводов;

 X_5 - сторона установки кабельных вводов (A, B, C, D);

Х6 - маркировка взрывозащиты;

 X_7 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150: В1,5, УХЛ1 или Т1;

ПИНЮ.685564.001 ТУ - обозначение технических условий.

Примечание:

- 1. При заказе коробка может иметь установочные хомуты, салазки или подвесы в заказе после обозначения исполнения коробки вносится запись «спец, заказ».
- 2. Коробки зажимов типа КЗВВ-П и КЗВВ-Н, исполнения В1, предназначены для эксплуатации в атмосфере типа IV приморско-промышленной.

Все коробки зажимов с маркировкой взрывозащиты по ГОСТ 31610.0 изготавливаются с защитой от воспламенения пыли по ГОСТ IEC 60079-31-2013, в зависимости от температурного класса:

| Температурный класс | Защита от воспламенения пыли | Температурный класс | Защита от воспламенения пыли |
|---------------------|---------------------------------|---------------------|------------------------------|
| TI | Ex th IIIC T450°C | T4 | Ex th IIIC T135°C |
| T2 | Ex th HIC T300°C | T5 | Ex th IIIC T100°C |
| Т3 | Ex tb IIIC T200°C | Т6, РП, РВ, РО | Ex tb IIIC T85°C |

- 4.3. Порядковый номер оборудования по системе нумерации предприятия-изготовителя;
- 4.4. Наименование или знак органа по сертификации и номер сертификата соответствия;
- 4.5. Маркировку взрывозащиты;
- 4.6. Предупредительные надписи;
- 4.7. Единый знак ЕАС обращения продукции на рынке государств членов Таможенного союза;
- 4.8. Специальный знак Ех взрывобезопасности (приложение 2 к ТР ТС 012/2011);
- 4.9. Другие данные, которые должен отразить изготовитель, если это требуется технической документацией (температура окружающей среды, степень защиты оболочки н т.д.).

TIBER

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(channel)

Тимасов Игорь Юрьевич

Пономарев Михаил Валерьевич