

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.ГБ08.В.02598

Серия RU № 0400199

2Ex e II T6 (T5/T4/T3) Gb – для коробок КЗП и КЗПМ по ГОСТ 31610.0;
 2ExeII T6 (T5/T4/T3) – для коробок КЗП и КЗПМ по ГОСТ 30852.0;
 РП Ex e I Mc – для коробок КЗРП по ГОСТ 31610.0;
 РП Exel – для коробок КЗРП по ГОСТ 30852.0;
 РВ Ex d I Mb – для коробок КЗРВ2 для группы газов IIC и КЗРВ3, КЗРВ4 для группы газов IIB из материала ЦАМ и алюминиевого сплава по ГОСТ 31610.0;
 РВ ExdI – для коробок КЗРВ2 для группы газов IIC и КЗРВ3, КЗРВ4 для группы газов IIB из материала ЦАМ и алюминиевого сплава по ГОСТ 30852.0;
 IEx d IIB T6 (T5/T4/T3) Gb – для коробок КЗРВ3 и КЗРВ4 из алюминиевого сплава по ГОСТ 31610.0;
 IEx d IIC T6 (T5/T4/T3) Gb X – для коробок КЗРВ4 из алюминиевого сплава по ГОСТ 31610.0;
 IEx d IIB T6 (T5/T4/T3)+H2 Gb – для коробок КЗРВ4 из алюминиевого сплава по ГОСТ 31610.0;
 IExdIIB T6 (T5/T4/T3) – для коробок КЗРВ3 и КЗРВ4 из алюминиевого сплава по ГОСТ 31610.0;
 IEx d IIC T6 (T5/T4/T3) Gb – для коробок КЗВ и КЗРВ2 из алюминиевого сплава по ГОСТ 31610.0;
 IExdIIC T6 (T5/T4/T3) – для коробок КЗВ и КЗРВ2 из алюминиевого сплава по ГОСТ 30852.0;
 В1,5 – вид климатического исполнения коробок В1,5 по ГОСТ 15150. Для высокотемпературных коробок типа КЗПМ климатическое исполнение не указывается;
 ПИНЮ.685564.001ТУ – обозначение технических условий на коробки зажимов.

Примечание:

1. При указании маркировки взрывозащиты I Ex d IIC T6 (T5/T4/T3) Gb X запрещается использовать коробку зажимов во взрывоопасных зонах, где возможно образование взрывоопасных смесей на основе ацетилена.
2. Коробки зажимов типа КЗП, исполнения В1, предназначены для эксплуатации в атмосфере типа IV приморско-промышленной.
3. Для высокотемпературных коробок типа КЗПМ с рабочей температурой от -60°C до +200°C применяются керамические клеммы.

КЗХ₁Х₂-Х₃/Х₄П-Х₅П-Х₆(Х_{6,1})/Х_{6,2}-Х₇Х₈(Х₇)-Х₈-В1,5

ПИНЮ.685564.001 ТУ, где:

КЗ – коробка зажимов;

Х₁ – исполнение коробки:

И – для искробезопасных электрических цепей уровней ia, ib и ic с уровнем взрывозащиты соответственно «особо взрывобезопасное электрооборудование» (0), «взрывобезопасное электрооборудование» (1) и «электрооборудование повышенной надежности против взрыва» (2) с оболочкой, изготовленной из пластмасс с маркировками взрывозащиты:

По ГОСТ 30852.0: или 0ExialIAT6 (T5/T4/T3) X, или 0ExialIBT6 (T5/T4/T3) X, или 0ExialICT6 (T5/T4/T3) X, или 1ExibIAT6 (T5/T4/T3) X, или 1ExibIBT6 (T5/T4/T3) X, или 1ExibICT6 (T5/T4/T3) X, или 2ExicIAT6 (T5/T4/T3) X, или 2ExicIBT6 (T5/T4/T3) X, или 2ExicICT6 (T5/T4/T3) X.

По ГОСТ 31610.0: или 0 Ex ia IIA T6 (T5/T4/T3) Ga X, или 0 Ex ia IIB T6 (T5/T4/T3) Ga X, или 0 Ex ia IIC T6 (T5/T4/T3) Ga X, или 1 Ex ib IIA T6 (T5/T4/T3) Gb X, или 1 Ex ib IIB T6 (T5/T4/T3) Gb X, или 1 Ex ib IIC T6 (T5/T4/T3) Gb X, или 2 Ex ic IIA T6 (T5/T4/T3) Gc X, или 2 Ex ic IIB T6 (T5/T4/T3) Gc X, или 2 Ex ic IIC T6 (T5/T4/T3) Gc X.



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)

Тимасов Игорь Юрьевич
(инициалы, фамилия)

Пономарев Михаил Валерьевич
(инициалы, фамилия)