

2.7. Маркировка и пломбирование

2.7.1. Маркировка соответствует ГОСТ 26828-86 Е, ГОСТ 9181-74 Е, ГОСТ Р 51330.0-99 и чертежу НКГЖ.405591.003СБ для ТЦМ 9410/М1 и НКГЖ.405591.004СБ для ТЦМ 9410/М2.

2.7.2. На передней панели блока измерительного взрывозащищенного ТЦМ 9410Ех/М1 нанесена маркировка взрывозащиты ЕхIаIIAT6 X, на нижней панели рядом с разъемом внешнего питания - надпись «Во взрывоопасной зоне не открывать и не включать адаптер» и на верхней панели у разъема – надпись «Искробезопасные цепи».

Температура окружающей среды в условиях эксплуатации:

- диапазон температур окружающей среды: $-30^{\circ}\text{C} \leq t_a \leq +50^{\circ}\text{C}$.

Электрические параметры выходной искробезопасной цепи:

- | | |
|---|-----------|
| - максимальное выходное напряжение U_0 : | 5,5 В. |
| - максимальный выходной ток, I_0 | 1,0 мА; |
| - максимальная выходная мощность, P_0 | 0,006 Вт; |
| - максимальная внешняя емкость, C_0 | 0,3 мкФ; |
| - максимальная внешняя индуктивность, L_0 | 120 мкГн. |

2.7.3. Пломбирование

2.7.3.1. Блок измерительный ТЦМ опломбирован представителем ОТК предприятия-изготовителя.

2.8. Упаковка

2.8.1. Упаковка производится в соответствии с ГОСТ 23170-78 Е, ГОСТ 9181-74 Е и обеспечивает полную сохраняемость ТЦМ.