

БЛОК ЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Этикетка

5BC5.064.052 ЭТ

5BC5 064 052 ЭТ

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Блок чувствительных элементов 5BC5.064.052 (далее – блок) заводской номер *108*

1.2 Блок предназначен для работы в составе сигнализатора ТХС-1 5BC2.840.016

1.3 Блок состоит из колпачка и расположенных в нем каталитического и пассивного элементов.

1.4 Каталитический и пассивный элементы подобраны в пару по резистивным параметрам и применяются как два плеча измерительного моста, другими плечами которого являются резисторы сопротивлением по 100 Ом.

1.5 Сила постоянного тока питания мостовой схемы с чувствительными элементами – $(0,140 \pm 0,001)$ А.

1.6 Блок обеспечивает формирование сигнала напряжения постоянного тока мостовой схемы:

- при нахождении в воздушной среде – $\pm 8,5$ мВ;
- при подаче смеси метан-воздух с концентрацией метана (30 ± 2) % от нижнего концентрационного предела распространения пламени – (60 ± 12) мВ

5BC5 064 052 ЭТ

1.7 Вариант внутренней упаковки – ВУ-5 вариант временной защиты – ВЗ-0 по ГОСТ 9 014-78.

1.8 Условия хранения – 1, условия транспортирования – по условиям хранения 5 согласно ГОСТ 15150-69.

2 Свидетельство о приемке

2.1 Блок чувствительных элементов 5BC5.064.052 изготовлен в соответствии с действующей конструкторской документацией и признан годным для эксплуатации.

3 Гарантии изготовителя

3.1 Гарантийный срок эксплуатации блока чувствительных элементов – 18 мес со дня ввода в эксплуатацию.

3.2 Гарантийный срок хранения – 24 мес с момента выпуска.