

**Наименование изделия**

- «Трансформатор сигнальный однофазный броневой сухой СОБС-2М;  
1078-00 ТУ 32 ЦШ 2035-2004» (код СКМТР 3185620750)

**Ввод в эксплуатацию**

СОБС-2М ТУ 32 ЦШ 2035-2004 (исполнение УХЛ 2) - 2008 год.

**Техническая и эксплуатационная документация**

ТУ 32 ЦШ 2035-2004, 1078-00 ПС (ввод в 2004 г.) Литера «О1»

**Область применения и назначение**

Трансформаторы СОБС-2М предназначены для эксплуатации в непрерывном режиме в составе аппаратуры сигнализации, централизации и блокировки на железных дорогах в цепях переменного тока частотой 50 Гц.

**Технические характеристики изделия**

- номинальная частота 50 Гц;
- номинальная мощность 135 ВА;
- номинальное напряжение первичной обмотки 220 В;
- ток первичной обмотки, не более 0,7 А;
- номинальное напряжение вторичных обмоток: 35,0 В;
- коэффициент полезного действия 85 %;
- масса, не более 5,6 кг;
- габаритные размеры: 125×175×148 мм;
- климатическое исполнение изделия по ГОСТ 15150-69 УХЛ 2;
- степень защиты изделия по ГОСТ 14254-80 IP00.

**Средний срок службы:** не менее 20 лет.

**Гарантийный срок эксплуатации:** 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.