

**Трансформаторы автоблокировочные типов СОБС, СТ** применяются на железных дорогах для питания цепей автоблокировки и сигнализации в электрических сетях переменного тока частотой 25 и 50 Гц.

СОБС-ХХ: СОБС - сигнальный однофазный броневой; сухой; ХХ — порядковый номер (2А; 3А; 3Б).

СТ-Х: СТ - сигнальный трансформатор; Х — порядковый номер (4; 5; 6; 3 С).

Общепромышленное исполнение (А);

Противопожарное исполнение (П);

Герметизированное исполнение (Г).

Условия эксплуатации:

высота над уровнем моря не более 1000 м;

Температура окружающего воздуха от минус 40 до +40 °С;

Относительная влажность воздуха до 80% при температуре 20 °С;

окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая едкие пары в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию, не насыщенная токопроводящей пылью;

Установка в металлических шкафах или помещениях закрытого типа;

Охлаждение естественное воздушное.

Буквенное обозначение трансформаторов:

- Общепромышленное исполнение (А)

- Противопожарное исполнение (П)

- Герметизированное исполнение (Г)

- Нестандартное напряжение сети (Б)

- С улучшенной герметизацией (В)

Трансформаторы выпускаемые другими заводами с буквенным индексом (М) могут быть заменены на выпускаемые нашим заводом трансформаторы с буквенным обозначением (А).

<b>Сигнальные трансформаторы</b>						
<b>СОБС- 2 А</b>	0,135	220	35,0	50/60	5,2	145x125x144
<b>СОБС- 3 А</b>	0,05	110	82,6	50/60	2,9	95x82x133
<b>СОБС-3Б</b>	0,05	15; 30	54,4	50/60	2,9	95x82x133
<b>СТ-3С</b>	0,016	220	15,8	50/60	1,35	120x58x85
<b>СТ-4</b>	0,016	220	15,8	50/60	1,5	95x82x107
<b>СТ - 5</b>	0,025	220	17,5	50/60	2,5	95x82x126
<b>СТ-6</b>	0,04	110; 220	14,6	50/60	2,85	95x82x133
<b>СОБС- 2 АП</b>	0,135	220	35,0	50/60	5,2	145x125x144
<b>СОБС- 3 АП</b>	0,05	110	82,6	50/60	2,9	95x82x133
<b>СОБС - 3 БП</b>	0,05	15; 30	54,4	50/60	2,9	95x82x133
<b>СТ-3 СП</b>	0,016	220	15,8	50/60	1,35	120x58x85
<b>СТ-4П</b>	0,016	220	15,8	50/60	1,5	95x82x107
<b>СТ - 5 П</b>	0,025	220	17,5	50/60	2,5	95x82x127
<b>СТ-6П</b>	0,04	110; 220	14,6	50/60	2,85	95x82x133
<b>СОБС - 2 АГ</b>	0,135	220	35,0	50/60	5,7	145x125x144
<b>СОБС - 3 АГ</b>	0,05	110	82,6	50/60	3,2	95x82x133
<b>СОБС-3БГ</b>	0,05	15;30	54,4	50/60	3,2	95x82x133
<b>СТ-4 Г</b>	0,016	220	15,8	50/60	1,65	95x82x107
<b>СТ-5Г</b>	0,025	220	17,5	50/60	2,8	95x82x126
<b>СТ-6 Г</b>	0,04	110; 220	14,6	50,60	3,15	95x82x133
<b>СОБС - 2 АГВ</b>	0,135	220	35,0	50/60	5,7	145x125x144
<b>СОБС - 3 АГВ</b>	0,05	110	82,6	50/60	3,2	95x82x133
<b>СОБС-3БГВ</b>	0,05	15; 30	54,4	50/60	3,2	95x82x133
<b>СТ-4ГВ</b>	0,016	220	15,8	50/60	1,65	95x82x107
<b>СТ - 5 ГВ</b>	0,025	220	17,5	50/60	2,5	95x82x127
<b>СТ - 6 ГВ</b>	0,04	110; 220	14,6	50/60	2,85	95x82x133

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46  
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Эл. почта: [egk@nt-rt.ru](mailto:egk@nt-rt.ru) || Сайт: <https://elkaluga.nt-rt.ru/>**