

Кросс-блок аналоговых сигналов

ЭТИКЕТКА

СЕМШ 10.1012.00.00-04ЭТ

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Кросс-блок (далее изделие) предназначен для организации защищенного подключения модуля коммутационного ОН16S к цепям измерения:

- устройств сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) релейных шкафов сигнальных установок (СУ), переездов и входных светофоров железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ);

- станционных устройств систем электрической централизации (ЭЦ) ЖАТ.

Изделие может эксплуатироваться в составе контрольно-диагностического комплекса для сигнальных установок (КДК-СУ) систем технической диагностики и мониторинга (СТДМ), и в составе других средств ЖАТ.

1.2 Основные технические данные изделия:

- габаритные размеры (ШхВхГ), не более.....46x150x140 мм;

- масса, не более.....0,5 кг;

- диапазон рабочих температур.....от минус 50 до плюс 65 °С.

1.3 Основные электрические параметры изделия:

- количество входов/выходов.....32/32 шт.;

- электрическое сопротивление изоляции, не менее.....100 Мом.;

- электрическая прочность изоляции, не менее.....2 кВ.

1.4 Конструктивное исполнение – габарит крепления панели клеммной ПП20.

1.5 Внешний вид и маркировка кросс-блока показаны на рисунке 1.

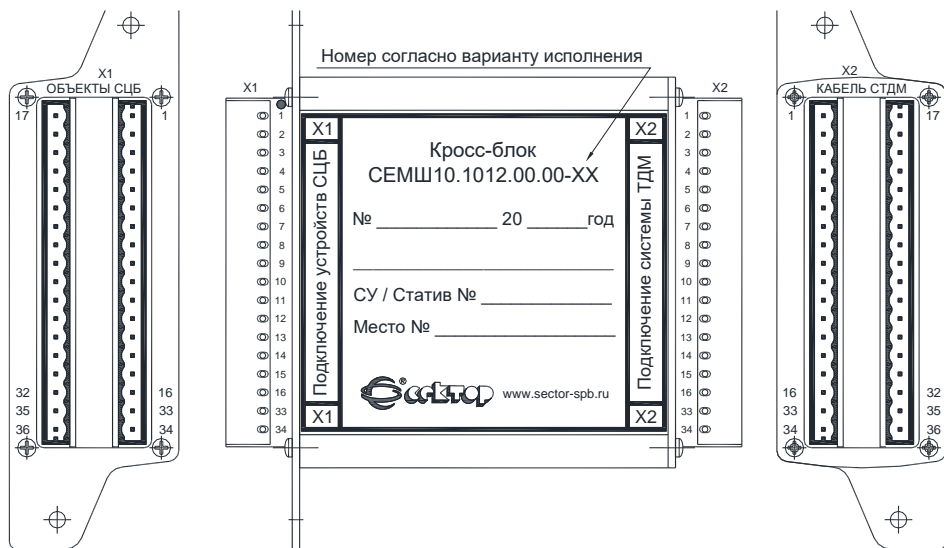


Рисунок 1 - Внешний вид и маркировка кросс-блока

1.6 Для подключения (монтажа) изделия к устройствам СЦБ используются розетки, входящие в комплект поставки изделия. На многожильные монтажные провода от устройств СЦБ для их подключения к розеткам должны надеваться наконечники, типоразмер которых зависит от сечения монтажного провода. Наконечники необходимо обжать с применением специального обжимного инструмента. Присоединение монтажных проводов с наконечниками к розеткам также должно выполняться с применением специального инструмента.

2 Ресурсы, сроки службы и хранения, и гарантии изготовителя

2.1 Средняя наработка до отказа изделия – не менее 50 000 часов.

2.2 Срок службы изделия – 15 лет.

2.3 В закрытом отопляемом складе изделие может храниться в течение 5 лет; в неотапливаемом помещении – не более 1 года. Во время хранения обслуживание изделия не требуется.

2.4 Гарантийный срок хранения изделия в упаковке – не более 12 месяцев с момента поставки изделия потребителю.

2.5 Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 60 месяцев. Исчисление гарантийного срока эксплуатации изделия начинается со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее окончания гарантийного срока.

3 Свидетельство об упаковке

Кросс-блок СЕМШ 10.1012.00.00-04

_____ заводской номер

Упакован _____

_____ наименование или код изготовителя

_____ должность

_____ личная подпись

_____ расшифровка подписи

_____ год, месяц, число

4 Свидетельство о приемке

Кросс-блок СЕМШ 10.1012.00.00-04

_____ заводской номер

изготовлен в соответствии с технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП _____

_____ личная подпись

_____ расшифровка подписи

_____ год, месяц, число