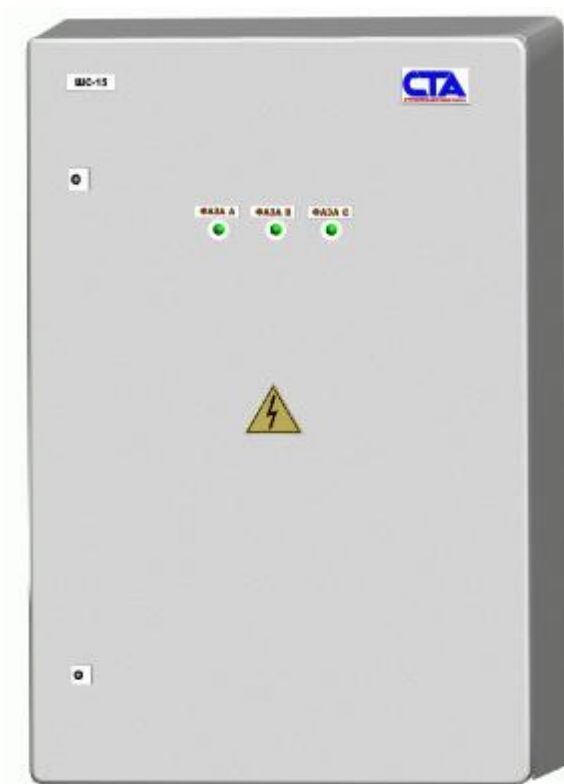


Шкаф силовой дозаторного отделения

Шкаф силовой дозаторного отделения ШС-15 предназначен для работы в составе автоматизированного технологического комплекса (АТК) бетоносмесительного узла (БСУ) и служит для размещения пускорегулирующей и силовой аппаратуры управления исполнительными механизмами дозаторного отделения. В стандартном исполнении одной секции БСУ (6 шт. дозаторов) необходимо использовать один ШС-15.



Основные технические характеристики

Степень защиты корпуса	IP43	
Напряжение питания, В	380,-15%...+10%	
Частота питающей сети, Гц	50±5%	
Габаритные размеры, мм	глубина	250
	ширина	800
	высота	1000
Масса не более, кг	42	

В состав изделия входят: силовые ключи, пускорегулирующая и силовая аппаратура управления исполнительными механизмами, цепи блокировки на включение питания силовых ключей исполнительных механизмов, реле размножения сигналов, устройства защитного отключения трёхфазных электродвигателей, лампы сигнальные светодиодные, блок клеммный наборный.

Опции:

- разработка и изготовление оборудования по ТЗ Заказчика;
- проект привязки к действующему оборудованию;
- монтаж, пусконаладка, ввод в эксплуатацию;
- АСУ ТП.

Варианты комплектации изделия согласовываются с Заказчиком.

Шкаф силовой является связующим звеном между управляющим вычислительным комплексом (УВК) или пультом дистанционного управления (ПДУ-17) и исполнительными механизмами дозаторного отделения.

Шкаф силовой непосредственно приводит в действие исполнительные механизмы всего комплекса дозаторного отделения: - подготавливает и включает подачу материалов из бункеров расходных в дозаторы, включает распределительные механизмы, осуществляет выгрузку материалов из дозаторов в бетоносмесители, включает аспирацию, включает механизмы сводообрушения материалов в бункерах расходных цемента и инертных. Имеющаяся система блокировок позволяет избежать нештатных или аварийных ситуаций в дозаторном отделении.

Область применения:

- промышленность строительных материалов: производство гипсовых строительных изделий, бетона, асбоцементных изделий, строительного кирпича, цементно-песчаной черепицы, строительной керамики, сухих смесей, пенобетона, газобетона, золобетона, стеклофибробетона, фибролита и т.д.

ШС-15



Гарантийное и послегарантийное обслуживание проводится специалистами региональных сервисных центров СТА, либо, при их отсутствии в данном регионе, специалистами головного сервисного центра. Гарантийный ремонт выполняется только при условии соблюдения потребителем условий эксплуатации данного изделия, указанных в инструкции.

Гарантийный срок - 12 месяцев, с даты ввода в эксплуатацию, 18 месяцев с даты продажи.