



**БЛОК ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ
ТИПА БДУ -Т**

ПАСПОРТ

ИМШБ.656111.05 ПС

1. Общие сведения об изделии

- 1.1. Блок дистанционного управления БДУ-Т предназначен для дистанционного управления коммутационных аппаратов. Блок предназначен для работы в составе взрывозащищенных комплектных устройств (станций управления, пускателей и др.) в угольных шахтах, в том числе опасных по газу (метану) или пыли.
- 1.2. Климатическое исполнение – УХЛ5 по ГОСТ 15150-69
- 1.3. Блок предназначен для эксплуатации в следующих условиях:
- номинальные значения климатических факторов по ГОСТ 15543-70 и ГОСТ 15150-69, при этом верхнее значение относительной влажности воздуха 98% при температуре $\pm 35^{\circ}\text{C}$.
 - положение в пространстве – не регламентируется.
 - вибрационные нагрузки в местах установки блока не должны быть выше первой степени жесткости по ГОСТ 16926.2-90. Воздействие механических ВВФ по ГОСТ 17516.1-90 для группы механического исполнения М1.
- 1.4. Степень защиты корпуса блока IP30.

2. Технические данные и характеристики

Номинальное напряжение питания блока частотой 50 Гц от специального трансформатора, В	18
Диапазон изменения рабочего напряжения от номинального	85% до 110%
Минимальное напряжения удержания	65 % номинального
Блок предназначен для коммутации цепей:	
36 В постоянного тока, не более, А, $\tau = 0,015$	0,5
36 В, 50 Гц, не более, А при $\cos \varphi = 0,6$	2
110-150 В постоянного тока, не более, А, $\tau = 0,01$	0,5
Потребляемая мощность блоком, не более	3,5 В·А
Габаритные размеры, мм.	121×65×128
Масса, кг, не более	0,25

3. Комплект поставки

- | | |
|--------------------------------|---------------------------|
| 3.1. Блок БДУ -Т | 1 шт. |
| 3.2. Паспорт ИМШБ.656111.05 ПС | 1 экз. (на 5 шт. и менее) |

4. Свидетельство о приемке

Блок дистанционного управления БДУ -Т _____ соответствует
ТУ 31.2- 05400885.027-2001, принят ОТК и признан годным для эксплуатации

Дата выпуска 05.12.19



Контролер ОТК Матвеев Ю. В.

5. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие аппарат требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями.

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю.

№ П-П	Дата и номер докум ента (рекламацион- ного документа)	Организация, куда направлена рекламация	Краткое содержание рекламации	Отметка об удовлетворении рекламации	Примечание

