

# Командоконтроллер серии ЭК-8000-МТ

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ.

Командоконтроллер типа ЭК – \_ -МТ (далее - «командоконтроллер») предназначен для дистанционного электрического управления аппаратами электротехнических устройств электроприводов экскаваторных установок.

Вид климатического исполнения У2 по ГОСТ 15150-69.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Основные параметры и характеристики командоконтроллеров приведены в таблице 1.

Таблица 1

Тип	Ток продолжит. режима при переменном напряжении до 500В, А	Включаемый ток, А		Отключаемый ток, А			Масса, кг	
		при переменном напряжении до 500В	при постоянном напряжении и до 440В	при переменном напряжении до 500В	при постоянном напряжении, В			
					110	220		440
ЭК-8200	10	50	25	16	2,5	1,5	0,5	12
ЭК-8250								20

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

- командоконтроллер – 1шт;
- паспорт – 1 экз.

2.1 Командоконтроллеры рассчитаны для работы при напряжении:

- до 440 В постоянного тока;
- до 500 В переменного тока частотой 50 и 60 Гц.

2.2 Раствор контактов для всех командоконтроллеров - 13±3 мм.

2.3 Исполнение командоконтроллеров закрытое, степень защиты IP21 по ГОСТ 14255-69 при условии, что отверстия для вводов закрыты.

2.4 Каждый командоконтроллер имеет 6 электрических цепей.

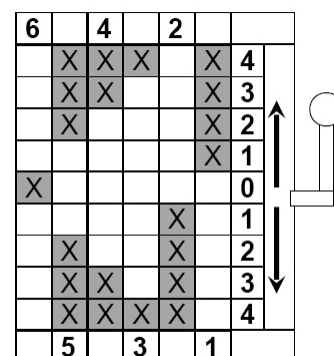


## 4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 Место установки командоконтроллеров должно быть защищено от попадания воды, масла, эмульсии и т.п.

4.2 Командоконтроллеры устанавливаются произвольно, кроме командоконтроллеров с педальным приводом, которые устанавливаются лапами вниз.

4.3 Среда, окружающая командоконтроллеры, невзрывоопасная, не содержащая пыли, в том числе токопроводящей, в количестве, нарушающем работу командоконтроллера, а также агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию.



## 5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1 Транспортирование командоконтроллеров может производиться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных командоконтроллеров от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

5.2 Хранение командоконтроллеров следует осуществлять в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45 до +50°C и относительной влажности воздуха до 98% при 25°C. Атмосфера склада не должна содержать агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию.