

РЕЛЕ ДЗ

Наименование изделия:

- «Реле ДЗ-2700 чертеж24634-00-00 ТУ 32 ЦПН 238-2000» (код СКМТР: **3185650211**)
- «Реле ДЗМ-600 чертеж24634-00-00-02 ТУ 32 ЦПН 238-2000» (код СКМТР: **3185650213**)
- «Реле ДЗ-3,5 чертеж24634-00-00-04 ТУ 32 ЦПН 238-2000» (код СКМТР: **3185650212**)
- «Реле ДЗМ-3,5/600 чертеж24634-00-00-06 ТУ 32 ЦПН 238-2000» (код СКМТР: **3185650966**)

Ввод в эксплуатацию:

Реле ДЗ-2700, ДЗМ-600, ДЗ-3,5, ДЗМ-3,5/600 (исполнение УЗ) - 2009 год.

Техническая и эксплуатационная документация:

ТУ 32 ЦПН 238-2000 Этикетка (ввод в 2000г.) Литера «А».



Область применения

Реле применяются в составе аппаратуры автоматики и телемеханики на железных дорогах.

Назначение

Реле предназначено для обеспечения безопасности движения поездов, предназначено для эксплуатации в непрерывном режиме в составе аппаратуры автоматики и телемеханики на железных дорогах.

Тип реле	Отпускание, не менее		Срабатывание не более		Напряжение питания, В		Ток питания, А		Время отпускания, не менее, с	
	В	А	В	А	Номинал.	Перегрузки	Номинал.	Перегрузки	При номин. питания	При пред. откл. питания
ДЗ-2700	4,0	-	16	-	24	32	-	-	-	-
ДЗМ-600	4,0	-	16	-	24	32	-	-	0,2	0,17
ДЗ-3,5	-	0,037	-	0,15	-	-	0,225	0,80	-	-
ДЗМ-3,5/600	4,0	0,037	16,0	0,15	24	32	0,225	0,80	0,2	0,17

Технические характеристики

- габаритные размеры 150x87x68 мм;
- масса не более 0,9 кг;
- степень защиты изделия по ГОСТ 14254-2015 IP 30
- срок службы 30 лет при коммутационной релейной нагрузке $3 \cdot 10^6$ постоянного тока 50мА, при напряжении 24В;
- срок службы 15 лет при коммутации $1,5 \cdot 10^6$ включений и выключений цепей для реле ДЗ, и $0,8 \cdot 10^6$ для реле ДЗМ, каждым замыкающим контактом активной нагрузки 2 А, 24 В постоянного тока или 0,5 А, 220 В переменного тока и каждым размыкающим контактом 1 А, 24 В постоянного тока или 0,3 А, 220 В переменного тока. Для реле ДЗМ при коммутации каждым контактом нагрузки более 1 А постоянного тока подвижный контакт необходимо подключать к минусовому выводу питания.
- гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев. Исчисление гарантийного срока эксплуатации начинается не позднее 6 месяцев с даты поступления (поставки) изделия потребителю.
- сопротивление цепи контактов реле при выпуске с завода:
 - для замыкающих контактов – не более 0,3 Ом;
 - для размыкающих контактов – не более 0,03 Ом.

Камышловский электротехнический завод – филиал ОАО «ЭЛТЕЗА»

Адрес: 624864, Свердловская обл., г. Камышлов, ул. Фарфористов, 6

Тел.: (34375) 2-31-80, 2-49-85