



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ
СИГНАЛИЗАЦИИ, ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ,
СВЯЗИ И РАДИО
НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ
ТРАНСПОРТЕ

УКАЗАНИЕ

25.04.99 N 1247/1410
Шифр ПР103, РЦ56

О выпуске Гатчинским
электротехническим заводом сухих
дросселей для тональных рельсовых
цепей при электротяге постоянного
тока.

Гатчинский электротехнический завод (188350, Ленинградская., обл., г. Гатчина, ул. Матвеева, 48.) освоил выпуск сухих дросселей ДП-150 и ДП-300.

Дроссели предназначены для применения на участках с электрической тягой постоянного тока для пропускания уравнивающего постоянного тока в бесстыковых тональных рельсовых цепях и для подключения заземления электрооборудования к среднему выводу дросселя.

Номенклатура изготавливаемых дросселей приведена в таблице.

Тип дросселя	Обозначение (номер чертежа)	Номер технических условий	Габаритные размеры мм	Масса кг
ДП-150	17434-00-00	ТУ32 ЦШ- 2066-98	345x634x440	183
ДП-300	17434-00-00-01	ТУ32 ЦШ- 2066-98	345x634x440	188

Дроссели предназначены для применения взамен дроссель-трансформаторов ДТ-0,6-500 и ДТ-0,6-1000, используемых в качестве дросселей, имеют аналогичные этим дроссель-

1247/1410

- трансформаторам электрические параметры на переменном токе по обмотке, подключаемой к рельсам, и устанавливаются на тех же основаниях и по тем же чертежам, что и ДТ-0,6-500, ДТ-0,6-1000.

При применении дросселя только для уравнивания тягового тока в рельсовых нитях и для подключения заземления электрооборудования к среднему выводу дросселя, применяют дроссель ДП-150, а при соединении средних выводов двух дросселей соединителем, величина тока в котором не превышает 600А, применяют дроссель ДП-300.

При величине тягового тока между дросселями, превышающего 600А, в качестве дросселя используют дроссель-трансформаторы ДТ-0,6-500 или ДТ-0,6-1000.

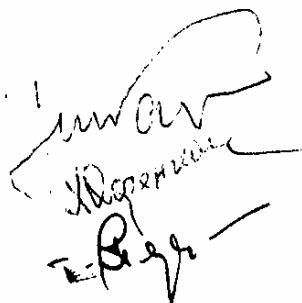
Пример записи обозначения дросселя при заказе и в конструкторской документации другого изделия:
Дроссель ДП-150 ТУ 32 ЦШ 2066-98.

Главный инженер
института

 А.П.Гоголев

Указание согласовано Департаментом сигнализации, связи
и вычислительной техники письмом № ЦШТех- 27/1 от 25.01.99

Исп. Офенгейм Х.Г.
тел. 33-406


Х.Г. Офенгейм
В. Вайнштейн