

Министерство транспортного строительства СССР  
ГЛАВТРАНСПРОЕКТ  
Гипротранссыгналсвязь  
март 1973 г. Шифр "Д" № 1247/732 Составил Пашкин

## УКАЗАНИЯ

по проектированию устройств автоматики, пневмеханики и связи  
на железнодорожном транспорте

### Измерительные приборы для контроля рабочего тока на аппаратах управления электрической централизации

В связи с запросами многих проектных организаций по типам и установке измерительных приборов на аппаратах управления электрической централизации Гипротранссыгналсвязь разъясняет.

При применении унифицированной питающей установки для станций с маршрутным управлением /свыше 30 стрелок/, для контроля рабочего тока, на аппаратах управления устанавливается микроамперметр типа М266м с шунтом 75 мв, предусмотренным на питающей установке.

Для электрической централизации станций до 30 стрелок с индивидуальным управлением стрелок и сигналов при применении в качестве питающей установки стативов типа СПМС или магистрального питания, для контроля рабочего тока стрелочных электроприводов, применяется амперметр типа М4200 с непосредственным включением.

Габаритные размеры приборов:

М266м - длина 160 мм, ширина 140 мм.

М4200 - длина 80 мм, ширина 80 мм.

Приложение: Перечень измерительных приборов постоянного тока, устанавливаемых на аппаратах управления электрической централизации в зависимости от типа питающей установки, согласованный Главным управлением сигнализации и связи МПС.

Главный инженер  
Гипротранссыгналсвязи

Зубрилин  
21/3.73

Редакция Гипротранссыгналсвязи, З. № 8.211, — 950, № 1247/732-5

ПЕРЕЧЕНЬ

измерительных приборов постоянного тока, устанавливаемых на аппаратах управления для контроля рабочего тока стрелочных электроприводов

№ пп	Тип пульта управления	Наименование прибора	Включение прибора	Пределы измере- ния при- бора	Цена деления прибора	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	Выносное габло с пультом манипулятором	Микроамперметр М266М	С шунтом 75Ω на питаяющей установке	0-50мА	0,4а	Унифицированная питаящая установка ЭЦ, ДЦ, ГДЦ
2	Пульт-табло /маршрутое управление/	—"	—"	—"	—"	—
3	Горочный пульт ПГУ-65	Амперметр А4200	—"	0-20а	0,5а	—
4	Пульт-табло /индивидуальное управление/	—"	непосредственное	0-10а	0,25а	Стационарный питания типа СПМС
5	Пульт типа УП	—"	—"	—"	—"	—
6	Пульт наклонный для маневровых районов	—"	—"	—"	—"	Стационарный питания типа СПМС или магистраль рабочего тока с постом ЭЦ

