

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
"ПРЕДПРИЯТИЕ В - 1336 "**

РАЗВЕТВИТЕЛЬ ТОКОВЫЙ

ДМР-4.2

**Техническое описание, инструкция по эксплуатации,
паспорт
1336. 181. 00. 00-02ПС**

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
1. Назначение	3
2. Технические данные	3
3. Состав комплекта	3
4. Указание мер безопасности	4
5. Подготовка к работе	4
6. Порядок работы	4
7. Транспортирование и хранение	5
8. Свидетельство о приемке	5
9. Гарантийные обязательства	5
10. Особые отметки	6

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее техническое описание, инструкция по эксплуатации, паспорт предусматривают краткое описание конструкции разветвителя токового ДМР-4.2, определяют правила эксплуатации, а так же условия транспортировки и хранения.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Разветвитель токовый ДМР-4.2 предназначен для подключения датчика момента ротора ДМР-4.2, имеющего нормированный выходной сигнал (4-20)мА к двум устройствам регистрации и индикации.

Рабочие условия эксплуатации:

- температура окружающей среды, °С -40 ÷ +50
- относительная влажность воздуха, % до 98

Токовый разветвитель предназначен для эксплуатации на стационарных установках, в части воздействия механических факторов внешней среды, относится к группе условий эксплуатации М18 по ГОСТ 17516-72.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 2.1. Напряжение питания, В 12-27
- 2.2. Потребляемая мощность (не более), ВА.....1.0
- 2.3. Амплитуда входного сигнала, мА.....4-20
- 2.4. Амплитуда выходного сигнала, мА.....4-20
- 2.5. Максимальный выходной ток (не более), мА.....30
- 2.6. Количество выходных каналов.....2
- 2.7. Габаритные размеры (не более), мм180x80x60
- 2.6. Средний срок службы, лет10

3. СОСТАВ КОМПЛЕКТА

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Количество
1.	Разветвитель токовый ДМР-4.2	1
2.	Техническое описание, инструкция по эксплуатации, паспорт	1
3.	Кабель КТВ4 1336.685612.034	1

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. К эксплуатации разветвителя токового ДМР-4.2 допускаются лица, ознакомившиеся с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации, а также прошедшие инструктаж по технике безопасности.

4.2. Устранение неисправностей должно производиться только при отключенных внешних электрических цепях.

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1. Осмотрите составные части изделия и убедитесь в отсутствии механических повреждений и неисправностей.

5.2. Ознакомьтесь с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.

6. ПОРЯДОК РАБОТЫ

6.1. Проверьте состояние разъемных соединений, целостность кабельных связей.

6.2. Схема подключения разветвителя токового ДМР-4.2 показана на рис.1.

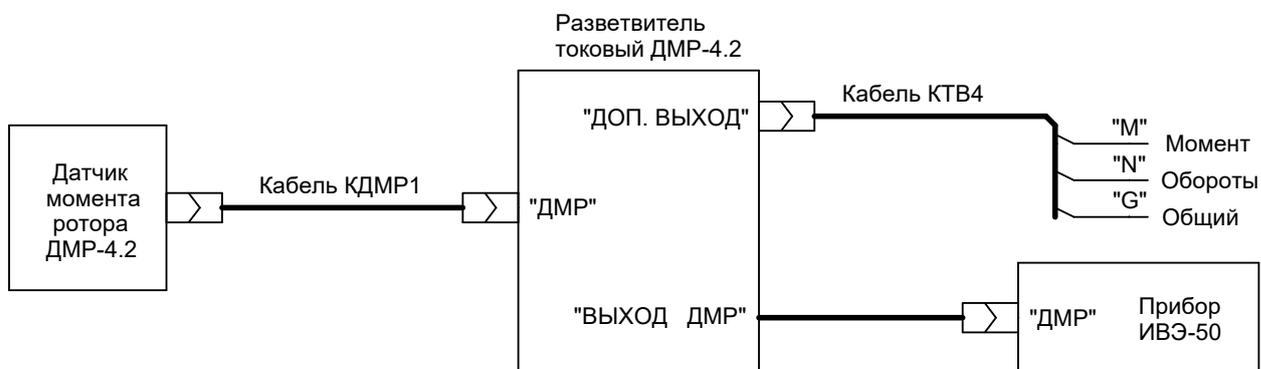


Рис.1

6.3. Отключите датчик момента ротора ДМР-4.2 от прибора ИВЭ-50.

6.4. Подключите датчик момента ротора ДМР-4.2 к разъему "ДМР".

6.5. Подключите разъем "ВЫХОД ДМР" к прибору ИВЭ-50.

6.6. Подключите к разъему "ДОП. ВЫХОД" дополнительное устройство индикации или регистрации согласно рис.1.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Разветвитель токовый ДМР-4.2 может транспортироваться любым крытым видом транспорта.

7.2. Допускается транспортирование изделия в контейнерах и пакетах.

7.3. Условия транспортирования разветвителя токового ДМР-4.2 в части воздействия механических факторов Л по ГОСТ 23216-78, в части воздействия климатических факторов 5 (ОЖ 4) по ГОСТ 15150-69.

7.4. Хранение разветвителя токового ДМР-4.2 должно соответствовать условиям 1(Л) по ГОСТ 15150-69 при отсутствии коррозионной среды.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Разветвитель токовый ДМР-4.2 соответствует конструкторской документации и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Контролер ОТК _____

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Изготовитель гарантирует соответствие разветвителя токового ДМР-4.2 требованиям документации при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации или хранения токового разветвителя токового ДМР-4.2 12 месяцев с момента отгрузки потребителю.

9.2. При обнаружении неисправности изделия в период гарантийных обязательств потребителем должен быть составлен акт о необходимости ремонта и отправки изделия предприятию-изготовителю.

Дата ввода в эксплуатацию: _____

ПОДПИСЬ

Ф.И.О.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93