



27.11.42.40
ДКПП

ТРАНСФОРМАТОР ПУТЕВОЙ ПТЦ-М У2 IP0X 579.10.34

ПАСПОРТ 579.10.34 ПС

1 Общие сведения

1.1 Трансформатор путевого ПТЦ-М предназначен для применения в аппаратуре СЦБ в качестве согласующего трансформатора в диапазоне частот от 100 до 800 Гц.

2 Основные технические данные

2.1 Ток холостого хода первичной обмотки - не более 1,3 А.

2.2 Ток, потребляемый трансформатором при нагрузке на вторичной обмотке 50 В·А - не более 2,1 А.

2.3 При напряжении на первичной обмотке (выводы 1-3) 30 В напряжение на вторичных обмотках в режиме холостого хода составляет:

- выводы обмоток 4-5 – (14,2-15,7) В;	- выводы обмоток 10-11 – (1,42-1,57) В;
5-6 – (14,2-15,7) В;	11-12 – (0,85-0,94) В;
7-8 – (5,7-6,3) В;	12-13 – (0,57-0,63) В;
8-9 – (2,9-3,1) В;	

2.4 Схема электрическая принципиальная ПТЦ-М приведена на рисунке 1.

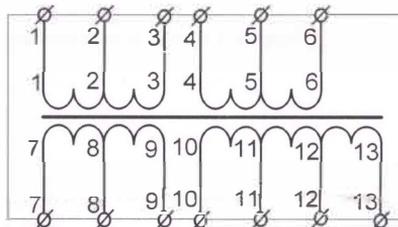


Рисунок 1

2.5 Электрическая прочность изоляции - 1000 В.

2.6 Сопротивление изоляции - не менее 50 МОм.

2.7 Габаритные размеры - 152 мм × 165 мм × 114 мм.

2.8 Масса - не более 4,0 кг.

3 Комплектность

В комплект поставки входят:

- Трансформатор путевой ПТЦ-М 579.10.34 – 1 шт.

- Паспорт 579.10.34 ПС – 1 экз.

- Комплект монтажных частей:

Винт В1.М5.6×20.58.019 ГОСТ 17473-80 – 4 шт.

Гайка 2М5.6Н.5.016 ГОСТ 5916-70 – 8 шт.

Шайба 5.65Г05 ГОСТ 6402-70 – 4 шт.

Шайба 5.01019 ГОСТ 11371-78 – 4 шт.

4 Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, при условии предварительного хранения не более 6 месяцев со дня отгрузки потребителю.

5 Свидетельство о приемке

Трансформатор путевой ПТЦ-М У2 заводской номер № 1 соответствует технической документации и признан годным для эксплуатации.



- Сертификат SIC.MC.040.ISO9001.1014

Дата сертификации: 13.09.2019г.

Действителен до 12.09.2022г.



Дата выпуска 1.03.2022г.

Подпись лица, ответственного за приемку