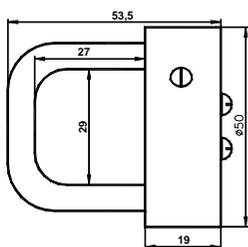


**ПАСПОРТ ГСПК.421411.003-02 ПС**

Датчик тока ДТ03-02 предназначен для преобразования тока, протекающего в проводе, протекшем в отверстие датчика, в напряжение.

Основные параметры датчика



Наименование	Значение
Номинальная частота	50 Гц
Максимальный первичный ток	450 А
Кэф. преобразования	2,8 мВ/А
Сопроотивление нагрузки	200...1000 Ом
Выводы датчика расположены на боковой поверхности основания. На нижней части основания нанесены порядковый номер датчика и значение коэффициента преобразования	

**Условия эксплуатации** – согласно ГСПК.421411.003-02 ТУ

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1. Вид климатического исполнения | УХЛ категории 3.1 по ГОСТ 15150 с расширенными диапазонами температуры и влажности, в т. ч.: |
| 2. Диапазон температур           | минус 40...85 °С   |
| 3. Влажность                     | не более 95% при 25 °С без конденсации   |

**Степень защиты**

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| 1. Обмотки датчика | IP 64 по ГОСТ 14264 |
| 2. Выводов датчика | IP 00 по ГОСТ 14264 |

**Требования техники безопасности**

К монтажу датчиков и работе с ними допускаются работники, имеющие группу по электробезопасности не менее II до 1000В.

**Гарантийные обязательства**

- Изготовитель гарантирует соответствие датчиков ДТ03-02 требованиям ГСПК. 421411.003-02 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.
- Гарантийный срок устанавливается 1 год с даты выпуска устройства.

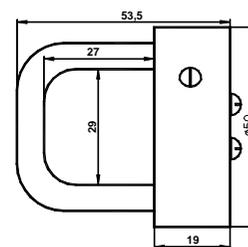
**Комплект поставки**

- |                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| 1. Датчик ДТ03-02     | кол.-во согласно этикетке |
| 2. Комплект крепежа   | 1 компл.                  |
| 2. Паспорт и Этикетка | 1 экз. на партию          |
| 3. Тара упаковочная   | 1 шт. на партию           |

**ПАСПОРТ ГСПК.421411.003-02 ПС**

Датчик тока ДТ03-02 предназначен для преобразования тока, протекающего в проводе, протекшем в отверстие датчика, в напряжение.

Основные параметры датчика



Наименование	Значение
Номинальная частота	50 Гц
Максимальный первичный ток	90 А
Кэф. преобразования	2,8 мВ/А
Сопроотивление нагрузки	200...1000 Ом
Выводы датчика расположены на боковой поверхности основания. На нижней части основания нанесены порядковый номер датчика и значение коэффициента преобразования	

**Условия эксплуатации** – согласно ГСПК.421411.003-02 ТУ

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1. Вид климатического исполнения | УХЛ категории 3.1 по ГОСТ 15150 с расширенными диапазонами температуры и влажности, в т. ч.: |
| 2. Диапазон температур           | минус 40...85 °С   |
| 3. Влажность                     | не более 95% при 25 °С без конденсации   |

**Степень защиты**

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| 1. Обмотки датчика | IP 64 по ГОСТ 14264 |
| 2. Выводов датчика | IP 00 по ГОСТ 14264 |

**Требования техники безопасности**

К монтажу датчиков и работе с ними допускаются работники, имеющие группу по электробезопасности не менее II до 1000В.

**Гарантийные обязательства**

- Изготовитель гарантирует соответствие датчиков ДТ03-02 требованиям ГСПК. 421411.003-02 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.
- Гарантийный срок устанавливается 1 год с даты выпуска устройства.

**Комплект поставки**

- |                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| 1. Датчик ДТ03-02     | кол.-во согласно этикетке |
| 2. Комплект крепежа   | 1 компл.                  |
| 2. Паспорт и Этикетка | 1 экз. на партию          |
| 3. Тара упаковочная   | 1 шт. на партию           |

**ЭТИКЕТКА ГСПК.421411.003-02 ЭТ**

**Указания по эксплуатации** – в соответствии с ГСПК. 421411.003-02 ТУ

Датчики тока ДТ03-02 № \_\_\_\_\_  
в количестве \_\_\_\_\_ шт.  
соответствуют техническим условиям ГСПК.421411.003-02 ТУ и признаны годными к эксплуатации.

Дата  
выпуска

Штамп  
ОТК

**ЭТИКЕТКА ГСПК.421411.003-02 ЭТ**

**Указания по эксплуатации** – в соответствии с ГСПК. 421411.003-02 ТУ

Датчики тока ДТ03-02 № \_\_\_\_\_  
в количестве \_\_\_\_\_ шт.  
соответствуют техническим условиям ГСПК.421411.003-02 ТУ и признаны годными к эксплуатации.

Дата  
выпуска

Штамп  
ОТК