

## ПРОФИЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ ПОСТОЯННОГО ТОКА

**Приборы цифровые электроизмерительные Щ20, Щ21, Щ22, Щ23** предназначены для измерения силы тока или напряжения в цепях постоянного тока. Приборы применяются для работы в составе технических средств атомных электростанций (ТЭС), а также в других отраслях промышленности.

**Диапазоны измерения входного сигнала:** 0–5 мА; 0–20 мА; 4–20 мА; 0–75 мВ; 0–200 мВ; 0–1 В; 0–10 В; 2–10 В.

**Вид приемки:** ОТК, уполномоченной организацией.

**Исполнение приборов:** металлический корпус, виброустойчивость и сейсмостойкость, повышенная устойчивость к электромагнитным помехам.

**Класс безопасности приборов:** 2,3,4

Лицензия на право конструирования оборудования для ядерной установки №ВО-11-101-2954 от 29 июня 2015 г.

Лицензия на право изготовления оборудования для ядерной установки №ВО-12-101-2938 от 01 июня 2015 г.

### Преимущества для Вас:

1. Измерение параметров тока и напряжения с классом точности от 0,1;
2. Изменение диапазона показаний, вида входного сигнала с помощью внешнего пульта без применения компьютера и демонтажа прибора с щита;
3. Изменение единицы измерения путем замены лицевой панели;
4. Световая сигнализация (установка до 10 зон) о превышении конечного значения диапазона показаний и об обрыве входной цепи;
5. Защита от подключения входного сигнала и напряжения питания неправильной полярности.

### Щ20.1



**Габаритные размеры:**

50x25x90 мм

**Цифровая индикация:**

от -1999 до 9999

**Количество индикаторов:** 4

**Цвет индикаторов:**

красный, желтый, зеленый

**Класс точности:** 0,1

**Напряжение питания:** 24В

**Масса:** 0,2 кг

### Щ20.3



**Габаритные размеры:**

50x25x110 мм, 25x50x110 мм

**Дискретно-аналоговая индикация**

**Количество индикаторов:** 30

**Цвет индикаторов:**

красный, желтый, зеленый

**Класс точности:** 2,5

**Напряжение питания:** 24В

**Масса:** 0,2 кг

### Щ21.1



**Габаритные размеры:**

100x25x122 мм

**Цифровая индикация:**

от -1999 до 9999

**Количество индикаторов:** 4

**Цвет индикаторов:**

красный, желтый, зеленый

**Класс точности:** 0,1

**Напряжение питания:** 24В

**Масса:** 0,3 кг

### Щ21.2



**Габаритные размеры:**

100x25x122 мм

**Цифровая индикация:**

от -19999 до 19999

**Количество индикаторов:** 5

**Цвет индикаторов:**

красный, желтый, зеленый

**Класс точности:** 0,1

**Напряжение питания:** 24В

**Масса:** 0,3 кг

### Щ21.3



**Габаритные размеры:**

100x25x122 мм, 25x100x122 мм

**Дискретно-аналоговая индикация**

**Количество индикаторов:** 31

**Цвет индикаторов:**

красный, желтый, зеленый

**Класс точности:** 2,5

**Напряжение питания:** 24В

**Масса:** 0,3 кг

### Щ21.5



**Габаритные размеры:**

100x25x122 мм

**Цифровая индикация:**

от -9999 до 9999

**Количество индикаторов:** 4

**Цвет индикаторов:**

красный, желтый, зеленый

**Класс точности:** 0,1

**Напряжение питания:** 24В

**Масса:** 0,3 кг

Цены по запросу.

**Заявки принимаются:**

по e-mail: [marketing@elpribor.ru](mailto:marketing@elpribor.ru) | по факсу: (8352) 562-562 | по тел: (8352) 399-918, 399-971

[www.elpribor.ru](http://www.elpribor.ru)

428020, г. Чебоксары, пр. И.Яковлева, 3

### Щ21.7



**Габаритные размеры:**  
100x25x110мм, 25x100x110 мм  
**Дискретно-аналоговая индикация**  
**Количество индикаторов:** 62  
**Цвет индикаторов:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 1,5  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,3 кг

### Щ22.1



**Габаритные размеры:**  
100x50x122 мм  
**Цифровая индикация:**  
от -1999 до 9999  
**Количество индикаторов:** 4  
**Цвет индикаторов:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 0,1  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,4 кг

### Щ22.2



**Габаритные размеры:**  
100x50x122 мм  
**Цифровая индикация:**  
от -19999 до 19999  
**Количество индикаторов:** 5  
**Цвет индикаторов:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 0,1  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,4 кг

### Щ22.4



**Габаритные размеры:**  
100x50x122 мм, 50x100x122 мм  
**Цифровая индикация:**  
от -1999 до 9999  
**Количество индикаторов:**  
дискретно-аналоговая  
индикация - 25,  
цифровая индикация - 4  
**Цвет индикаторов:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 0,1; 2,5  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,4 кг

### Щ22.5



**Габаритные размеры:**  
100x50x122 мм  
**Цифровая индикация:**  
от -9999 до 9999  
**Количество индикаторов:** 4  
**Цвет индикаторов:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 0,1  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,4 кг

### Щ22.6



**Габаритные размеры:**  
100x50x122 мм, 50x100x122 мм  
**Цифровая индикация:**  
от -9999 до 9999  
**Количество индикаторов:**  
дискретно-аналоговая  
индикация - 25,  
цифровая индикация - 4  
**Цвет индикаторов:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 0,1; 2,5  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,4 кг

### Щ23.3



**Габаритные размеры:**  
100x100x122мм  
**Дискретно-аналоговая индикация**  
**Количество индикаторов:** 61  
**Цвет индикаторов:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 1,5  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,5 кг

### Щ23.4



**Габаритные размеры:**  
100x100x122мм  
**Цифровая индикация:**  
от -1999 до 9999  
**Количество индикаторов:**  
дискретно-аналоговая  
индикация - 61,  
цифровая индикация - 4  
**Цвет индикаторов:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 0,1; 1,5  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,5 кг

### Щ23.6



**Габаритные размеры:**  
100x100x122мм  
**Цифровая индикация:**  
от -9999 до 9999  
**Количество индикаторов:**  
дискретно-аналоговая  
индикация - 61,  
цифровая индикация - 4  
**Цвет индикаторов цифрового ОУ:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 0,1; 1,5  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,5 кг

### Щ23.7



**Габаритные размеры:**  
100x100x122мм  
**Дискретно-аналоговая индикация**  
**Количество индикаторов:** 102  
**Цвет индикаторов:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 1,0  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,5 кг

### Щ23.8



**Габаритные размеры:**  
100x100x122мм  
**Цифровая индикация:**  
от -9999 до 9999  
**Количество индикаторов:**  
дискретно-аналоговая  
индикация - 102,  
цифровая индикация - 4  
**Цвет индикаторов:**  
красный, желтый, зеленый  
**Класс точности:** 0,1; 1,0  
**Напряжение питания:** 24В  
**Масса:** 0,5 кг

### ПН-2



Внешний пульт настройки ПН-2 для изменения программируемых параметров атомных приборов (поставляется по отдельному заказу):  
- диапазон измерения входного сигнала;  
- диапазон показаний цифрового ОУ;  
- пороги изменения цвета индикации дискретно-аналогового ОУ (до 10 порогов);  
- яркость свечения индикаторов.

**Заявки принимаются:**

по e-mail: [marketing@elpribor.ru](mailto:marketing@elpribor.ru) | по факсу: (8352) 562-562 | по тел: (8352) 399-918, 399-971

[www.elpribor.ru](http://www.elpribor.ru)

428020, г. Чебоксары, пр. И.Яковлева, 3