

От несанкционированного доступа установки поверочные средства измерений напряжённости магнитного поля П1-22 защищены пломбированием в соответствии с рисунками 2 и 3.



Рисунок 2 – Панель разъемов  
● – место пломбирования от несанкционированного доступа.

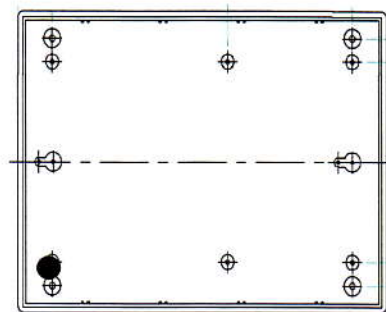


Рисунок 3 – Корпус отсчетного устройства, вид снизу  
● – место пломбирования от несанкционированного доступа.

Компаратор магнитного поля ПЗ-60 ПМ/2 измеряет и отображает среднеквадратичное значение вектора напряженности переменного магнитного поля.

Поверяемые средства измерений напряженности магнитного поля позиционируются в установке с помощью координатного устройства.

### Метрологические и технические характеристики

Рабочий диапазон частот, кГц	от 0,005 до 400
Диапазон воспроизводимых значений напряжённости магнитного поля, А/м	
– на частотах от 0,005 до 2 кГц	от 0,04 до 4
– на частотах от 2 до 400 кГц	от 0,004 до 0,8
Пределы допускаемой относительной погрешности воспроизведения напряженности магнитного поля, %	$\pm 5$
Время непрерывной работы, не менее, ч	8
Время установления рабочего режима, мин	1
Габаритные размеры колец Гельмгольца (длина, ширина, высота), мм, не более	550, 600, 600
Масса установки, кг, не более	10
Потребляемая мощность, В·А, не более	10
Средняя наработка на отказ, ч, не менее	5000
Рабочие условия эксплуатации:	
– температура окружающего воздуха, °С	от 10 до 35
– относительная влажность окружающего воздуха, %	от 30 до 80
– атмосферное давление, кПа (мм рт. ст.)	от 84 до 106,7 (от 630 до 800)
– напряжение питающей сети, В	220 $\pm$ 4,4
– частота питающей сети, Гц	50 $\pm$ 0,5

### Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносится на планку фирменную, установленную на боковой стойке, лицевую панель отсчетного устройства методом тампопечати и на титульный лист паспорта ЦКЛМ.411723.002 ПС типографским способом.