

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на приобретение магазина сопротивлений АКИП-7502/3- 1шт для ООО «ЯНОС-Энерго»

I. Общие указания.

Назначение магазина сопротивлений:

- воспроизведение электрического сопротивления постоянному току.

Особенности магазина сопротивлений:

- Конструктивно магазин размещён в переносном пластмассовом корпусе с откидной крышкой и ручками для переноски.
- Все резисторы, входящие в состав магазина, соединены одним из выводов с общим гнездом. Для получения значений сопротивления, представляющих собой сумму двух однозначных мер, используются их свободные выводы. Гнезда выводов имеют высоковольтные изоляторы. Для заземления магазина имеется отдельное гнездо, соединённое с корпусом.

Комплектация:

- Магазин сопротивлений АКИП-7502/3 -1шт;
- Руководство по эксплуатации -1 шт;
- Методика поверки -1 шт;
- Свидетельство о поверке, как эталон -1 шт.

II. Требования к техническим и метрологическим характеристикам магазина сопротивлений АКИП-7502/3.

Параметр	Значение
Количество резисторов, входящих в состав магазинов	8
Номинальные значения сопротивления резисторов, входящих в состав магазинов, Ом	$1 \cdot 10^6$; $1 \cdot 10^7$; $1 \cdot 10^8$; $1 \cdot 10^9$; $5 \cdot 10^9$; $1 \cdot 10^{10}$; $1 \cdot 10^{11}$; $1 \cdot 10^{12}$
Рабочее напряжение постоянного тока, В, не более	10000
Рассеиваемая мощность, Вт, не более	3
Пределы допускаемой основной относительной погрешности, %	± 1
Условия эксплуатации рабочие: температура окружающего воздуха, °С	-30 – +75
Условия эксплуатации рабочие: относительной влажности воздуха, %	до 90

Заместитель директора по автоматизации

Начальник ЭТЛ



Л.И. Малиновский



А.М. Мазаев