



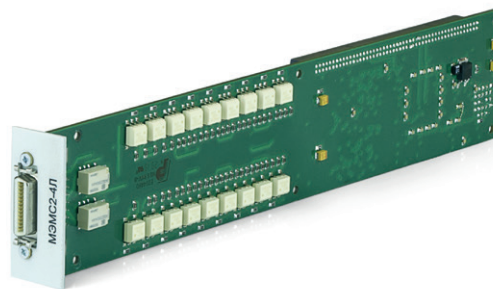
• **Номер в Госреестре СИ 66993-17**

Мезонин выполняет функции электронного магазина сопротивления постоянному току, значение которого задается программно, по двум изолированным каналам.

Схема подключения к воспроизводимому сопротивлению постоянному току каждого канала - четырехпроводная.

МЭМС2-4Л обеспечивает проверку основных технических характеристик в режиме самоконтроля

Измерительные цепи мезонина гальванически развязаны от корпуса. Напряжение гальванической развязки не менее 200 В. Сопротивление гальванической развязки не менее 20 МОм.



Технические характеристики:

Количество каналов 2	Диапазон воспроизведения сопротивления постоянному току каждого канала от 1 до 262143 Ом
Шаг установки воспроизводимого сопротивления постоянному току 1 Ом	Пределы допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения сопротивления постоянному току $\pm (0,2 \times 10^{-2} R_x + 2)$ Ом, где R_x - устанавливаемое значение
При изменении значения сопротивления отсутствуют <ul style="list-style-type: none">• разрыв цепи;• скачки значения сопротивления выше заданного значения R_x при приближении к R_x снизу и ниже заданного значения R_x при приближении к R_x сверху	Максимальная мощность, рассеиваемая воспроизводимым сопротивлением постоянному току каждого канала 100 мВт