



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-82

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

1 800 850 7037

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## Мультиплексор для M300 MC3324

Артикул: MC3324



### Описание Модуль мультиплексора для M300 MC3324

MC3324 – это 24-канальный мультиплексор смешанного типа. Он имеет 20 двухпроводных каналов напряжения и 4 канала тока. Каналы с 1 по 20 являются каналами напряжения. Они разделены на две группы, в каждой по 10 двухпроводных каналов (HI и LO). Данные каналы можно использовать при двух- и четырехпроводной схемах измерения. При проведении измерения сопротивления по четырехпроводной схеме прибором автоматически сочетаются в пару канал n и канал n+10. Внешняя соединительная коробка для данного модуля имеет клемму опорного спая термопары. Каналы с 21 по 24 являются каналами тока (структура показана на рис. ниже). Их можно использовать для измерений величин постоянного и переменного тока.

### Характеристики Модуль мультиплексора для M300 MC3324

|  |  |
|--|--|
|  | RIGOL MC3132   |
| Тип модуля   | мультиплексор  |
| Максимальное количество каналов                                | 24   |
| Конфигурация   | два 2 (HI и LO) x 10 по напряжению и 2 (HI и LO) x 4 |
| Схема измерения  | 2-х и 4-х проводная                                  |
| Скорость сканирования  | 60 кан./сек  |
| Скорость включения/выключения                                  | 200 кан./сек   |
| Возможность соединения с измерительным модулем MC3065          | нет  |
| <b>Максимальные входные характеристики</b>                     |  |
| Напряжение (DC, AC)  | 300 Вск.   |
| Сила тока (DC, AC)   | 1 Аск.   |
| Мощность   | 50 ВА  |
| Изоляция (между каналами, между каналом и землей) (DC, AC)     | 300 Вск.   |
| <b>Параметры постоянного напряжения</b>                        |  |
| Смещение напряжения  | 5 мкВ  |
| Начальное сопротивление при замыкании канала                   | <1 Ом  |
| Экранирование (между каналами, между каналом и землей)         | >10 ГОм  |
| <b>Параметры переменного напряжения</b>                        |  |
| Полоса   | 1 МГц  |
| Перекрестные помехи между каналами (50 Ом)                     | -45 дБ   |
| Емкость HI - LO  | 100 пФ   |
| Емкость LO - земля   | 200 пФ   |
| <b>Прочие характеристики</b>                                   |  |
| Точность холодного спая термопары (типовое)                    | 0,8 °C   |
| Срок службы переключателя (без нагрузки) (типовое)             | 100 М  |
| Срок службы переключателя (при номинальной нагрузке) (типовое) | 100 К  |
| Рабочая температура  | 0 °C ~ 55 °C   |

