



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

# 1М осциллограф универсальный (1 канал, 0 МГц ... 2 МГц)

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18



## Описание ПрофКип С1-101М осциллограф универсальный (1 канал, 0 МГц ... 2 МГц)

НАЗНАЧЕНИЕ ОСЦИЛЛОГРАФА УНИВЕРСАЛЬНОГО ПРОФКИП С1-101М

Осциллограф универсальный ПрофКип С1-101М предназначен для исследования формы периодических электрических сигналов путем визуального наблюдения и измерения амплитуд в диапазоне от 0 МГц до 2 МГц. Рекомендован для использования в образовательных учреждениях.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ОСЦИЛЛОГРАФА УНИВЕРСАЛЬНОГО ПРОФКИП С1-101М

- Количество каналов: 1
- Полоса пропускания: 0 МГц ... 2 МГц
- Чувствительность: 50 мВ
- ЭЛТ: круглая, 3 дюйма (8 x 10 дел)
- Максимальное входное напряжение: 400 В
- Вход усилителя: открытый, закрытый, заземленный
- Атенюатор: 1 /1, 1 /10, 1 /100, 1/1000

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОСЦИЛЛОГРАФА УНИВЕРСАЛЬНОГО ПРОФКИП С1-101М

| Параметры                               | Значения   |
|---|--|
| <b>Электронно-лучевая трубка (ЭЛТ)</b>  |  |
| Тип                                     | круглая, 3 дюйма   |
| Экспозиционная площадь                  | 8 x 10 дел (1 дел = 6 мм)  |
| Ускоряющее напряжение                   | 1.3 кВ   |
| <b>Канал вертикального отклонения</b>   |  |
| Чувствительность                        | 50 мВ /дел ±10%  |
| Полоса пропускания                      | 0 МГц ... 2 МГц (открытый вход)<br>10 Гц ... 2 МГц (закрытый вход) |
| Максимальное входное напряжение         | 400 В  |
| Вход усилителя                          | открытый, закрытый, заземленный                                    |
| Входной импеданс                        | 1 МОм ±3% /40 пФ ±5пФ  |
| Атенюатор                               | 1 /1, 1 /10, 1 /100, 1/1000  |
| <b>Канал горизонтального отклонения</b> |  |
| Коэффициент развертки                   | 10 Гц ... 10 кГц, 4 шага точной настройки                          |
| Регулировка коэффициента развертки      | 2.5 : 1  |
| <b>Режим X-Y</b>                        |  |
| Чувствительность                        | 100 мВ /дел ±10%   |
| Полоса пропускания (-3 дБ)              | 10 Гц ... 500 кГц  |
| Входной импеданс                        | 1 МОм ±3% /60 пФ ±5 пФ   |

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ОСЦИЛЛОГРАФА УНИВЕРСАЛЬНОГО ПРОФКИП С1-101М

- Питание: 110 В ... 127 В ±10% /60 Гц ±2 Гц, 220 В ... 240 В ±10% /50 Гц ±2 Гц
- Габаритные размеры: 220x90x270 мм
- Вес: 3 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОСЦИЛЛОГРАФА УНИВЕРСАЛЬНОГО ПРОФКИП С1-101М

| Наименование                              | Количество |
|---|------------|
| Осциллограф универсальный ПрофКип С1-101М | 1 шт.      |
| Делитель                                  | 2 шт.      |
| Кабель питания                            | 1 шт.      |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**