

ПАСПОРТ

Сетевой тестер **CableMaster 200**



2021

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Наименование: Кабельный тестер Softing CableMaster 200

Артикул: PD-CM200

Article No.: 226504

Модель: CableMaster 200

Производитель: Softing IT Networks GmbH (Германия)

Габариты основного устройства: 117 x 58 x 28 мм

Вес (брутто): 0,144 кг

Высота (в упаковке): 0,032 м.

Ширина (в упаковке): 0,086 м.

Глубина (в упаковке): 0,155 м.

Объём: 0,000427 м. куб.

2. ВНЕШНИЙ ВИД КОМПЛЕКТА



Softing IT Networks GmbH, Richard-Reitzner-Allee 6, 85540 Haar, Germany.

+49 89 45 656 660

info.itnetworks@softing.com

3. ОПИСАНИЕ

Тестер витой пары Softing CableMaster 200 выполняет проверку LAN кабеля с разъемами RJ45 на целостность жил и экрана, обрывы, короткие замыкания, перепутанные и расщепленные пары. Результат измерений выводится на LCD экран, который намного быстрее и четче даст представление о состоянии линии чем светодиоды стандартных тестеров витой пары. Для определения схемы разводки проводников (правильность обжатия) используется удаленный идентификатор, входящий в комплект. Чтоб снизить вероятность утери этой важной части прибора, производитель предусмотрел возможность ее фиксации внутри корпуса устройства. LAN тестер CableMaster 200 оснащен генератором тонального сигнала, который служит для идентификации нужного кабеля из пучка, или поиска порта на патч панели. Для этой операции понадобится дополнительный индуктивный щуп PS-CT15 (в комплект не входит).

4. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Разъем RJ45 на тестере и удаленной части
- Определение обрыва кабеля (витой пары)
- Идентификация перепутанных пар и замыканий
- Определение расщепленных пар (Split)
- Распознавание патч-корда типа Cross Over
- Генератор тонального сигнала для прозвонки кабеля
- Авто отключение генератора после 30 мин работы
- LCD экран, 4-х строчный, черно-белый
- Индикатор низкого заряда батарей
- Предупреждение о наличии напряжения на линии
- Удаленный идентификатор закрепляемый в корпусе прибора
- Поддержка номерных идентификаторов RJ45, № 1-5 (в комплекте)
- Прочный корпус с рифлёными боковинами
- Защита от входного напряжения: 66V DC или 55V AC
- Время работы от батарей: 80 часов
- Очень компактный размер

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|--|
| Габариты | 11.7 x 5.8 x 2.8 см |
| Вес | 115 г с батарейками и идентификатором |
| Температура работы | от 0 до 50°C |
| Температура хранения | от -20°C до 60°C |
| Влажность | от 10% до 90%, |
| Защита от входного напряжения | 66V DC или 55V AC |
| Питание | батарейки LR44 – 4 шт, в комплекте |
| Врем работы батарей | 3.5 года (в режиме ожидания) |
| Время работы от батарей | 80 часов |
| Типы кабелей | Cat-7, Cat-6x, Cat-5E, Cat-5, Cat-4, Cat-3 |
| Максимальная длина кабеля | 305 метров |
| Длина кабеля для обнаружения расщепленных пар (Split) | от 0.5 метра |
| Поддержка удалённых идентификаторов | Да. Идентификаторы №1-5в комплекте |

6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Тестер витой пары Cable Master 200
2. Удаленный идентификатор для определения распиновки разъема RJ45
3. Удаленные номерные идентификаторы RJ45, № 1-5 (5 шт)

Дата _____