

# Термомарк

127322, г. Москва, Огородный проезд, д.20, стр.3  
Тел./Факс: (495) 775-45-57  
info@tmark.ru  
www.tmark.ru



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ТМАРК-1-УН, ТМАРК-3-УН, ТМАРК-4-УН

универсальные комплекты маркировочные бирок кабельных линий.

### Краткое описание:

Комплекты для маркировки кабельных линий ТМАРК-1-УН, ТМАРК-3-УН, ТМАРК-4-УН, предназначены для серийного или мелкосерийного изготовления односторонних и двусторонних маркировочных кабельных бирок методом термотрансферной печати. Для долгосрочной эксплуатации в интервале температур от -55°C до +80°C, с высокой устойчивостью маркировки к сухому истиранию, растворителям, техническим маслам и смазкам.

Назначение: Применяются для маркировки кабельных линий.

Установка и монтаж: Форма крепежных отверстий позволяет производить установку бирок в соответствии с ПУЭ, СНиП, ПТЭ ЭП.

Описание продукции: Бирки для кабельных линий изготавливаются в соответствии СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства. Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85» (п/п 6.4.8.3) и ТУ 36-1440-82, по геометрическим размерам, форме и назначению в белом цветовом исполнении.

- ТМАРК-1-УН, квадратные (У-134), для маркировки силового кабеля напряжением до 1000 В;
- ТМАРК-4-УН, круглые (У-135), для маркировки силового кабеля напряжением свыше 1000 В;
- ТМАРК-3-УН, треугольные (У-136), для маркировки контрольного кабеля.

### Комплект поставки:

В комплекты для маркировки кабельных линий ТМАРК-1-УН, ТМАРК-3-УН, ТМАРК-4-УН входит:

- Лента из материала белого цвета на основе полиолефина толщиной 300 мкм ( $\pm 10\%$ ), с высечкой бирок и мест их крепления, с подготовленной для термотрансферной печати поверхностью, в количестве 1000 шт.
- красящая лента (риббон) с пигментом черного цвета, обеспечивающим четкое нанесение и высокую контрастность маркировочных обозначений, в количестве достаточном для односторонней печати 1000 бирок.

### Основные характеристики бирок кабельных линий ТМАРК-1-УН, ТМАРК-3-УН, ТМАРК-4-УН:

Наименование показателей	Норма
Температура эксплуатации	от -55°C до +80°C
Предельная пониженная температура эксплуатации	-70°C
Предельная повышенная температура эксплуатации	+95°C
20-кратная протирка маркировки сухой безворсовой тканью	нет видимых изменений
Устойчивость маркировки к сухому истиранию ластиком КОИ-I-NOOR 300/8	после 20 проходов нет видимых изменений
Устойчивость маркировки к воздействию керосина ТС-1	после 20 проходов нет видимых изменений
Устойчивость маркировки к воздействию спирто-бензиновой смеси (1:1)	после 20 проходов - незначительное осветление надписи
Устойчивость маркировки к воздействию масла АМГ-10	после 20 проходов нет видимых изменений

Гарантийный срок хранения – 1 год со дня изготовления.

Дата изготовления: \_\_\_\_ . \_\_\_\_ . 2020г.

Партия: \_\_\_\_ - \_\_\_\_

Контролёр ОТК: \_\_\_\_\_