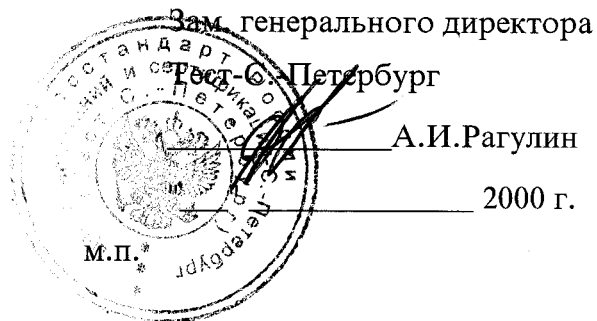


Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО



Устройство для измерения длины кабеля или провода МУ-65	Внесено в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>19894-00</u> Взамен № _____
--	--

Выпускается по ТУ 5172-001-50859118-00.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Устройство МУ-65 предназначено для измерения длины кабеля или провода диаметром от 1,5 до 65 мм на предприятиях и организациях, торгующих кабельными изделиями с различными наружными покрытиями.

ОПИСАНИЕ

Устройство для измерения длины кабеля или провода МУ-65 состоит двух основных блоков: измерительного механизма и счетчика оборотов. Измерительный механизм состоит из основания, прижимного и измерительного роликов, зубчатой передачи. Измерительный ролик изготавливается из особо прочной стали с накаткой.

Измерение длины кабеля или провода производится путем протягивания кабеля вручную между прижимным и измерительным роликами. Вращение измерительного ролика через зубчатую передачу передается на счетчик. Проскальзывание кабеля между роликами исключается за счет прижимных пружин.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения, м
Дискретность отсчета, м

1...9999,9
0,1

Пределы допускаемой относительной погрешности устройства, %	$\pm 0,8$
Диаметр измерительного ролика, мм	$79,6 \pm 0,015$
Прижимное усилие измерительного ролика, Н	от 30 до 60
Габаритные размеры, мм, не более	350×305×460
Масса, кг, не более	18
Условия эксплуатации:	
- температура окружающей среды, °С	5...35
- относительная влажность, %	65 ± 15
Средняя наработка на отказ, обор.	10000.000 (1000 км)

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на титульный лист паспорта типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит :

1. Устройство МУ-65 - 1
2. Руководство по эксплуатации - 1
3. Методика поверки - 1

ПОВЕРКА

Поверка устройства МУ-65 проводится в соответствии с методикой поверки “Устройство для измерения длины кабеля или провода МУ-65. Методика поверки”, утвержденной ГЦИ СИ Тест-С.-Петербург.

Основное оборудование, необходимое для проведения поверки:

1. Лента измерительная 3-го разряда, 20 м.
2. Динамометр ДПУ 0,01-2.

Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.

ТУ 5172-001-50859118-00 “Устройство для измерения длины кабеля или провода МУ-65. Технические условия”.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Устройство для измерения длины кабеля или провода МУ-65 соответствует требованиям технических условий.

Изготовитель: ЗАО "Капилляр".

Заявитель: ЗАО "Капилляр".

Адрес: Санкт - Петербург, ул. Помяловского, д. 2.

Генеральный директор
ЗАО "Капилляр"



А.М. Кочконян