

ГОСТ 22002.5-76 НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ШТИФТОВЫЕ С ЗАКРЫТЫМ ХВОСТОВИКОМ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ НА ЖИЛАХ ПРОВОДОВ. Конструкция и размеры.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **УСТАНОВЛЕН** Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 20 июля 1976 г. № 1748, срок действия установлен с 01.07.1977 г.
2. **ПРОВЕРЕН** в 1981 г. Постановлением Госстандарта от 29.01.82 № 373, срок действия продлен до 01.01.1988 г.
3. **ИЗМЕНЕНИЕ № 2** введено Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.12.85 № 4139, срок введения установлен с 01.01.88 г.
4. **ИЗМЕНЕНИЕ № 3** утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.06.87 № 2806, дата введения 01.01.88 г.
5. **НАСТОЯЩИЙ СТАНДАРТ** распространяется на кабельные штампованные штифтовые наконечники с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов и кабелей сечением от 0,35 до 16 мм².
6. **КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ** должны изготавливаться в следующих исполнениях:
 - **Д** — длинные;
 - **К** — короткие.
7. **ИСПОЛНЕНИЯ, КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ** кабельных наконечников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.
8. **КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ИЗГОТОВЛЯЮТ** из медной ленты марки ЛММ по ГОСТ 434—78, медного мягкого листа марки М1Е по ГОСТ 495—77 и латунного полутвердого проката марки Л63 по ГОСТ 2208—75 и ГОСТ 931—78.
9. **ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ** по ГОСТ 23981—80. Общие требования к конструкции — по ГОСТ 22002.1—82.



Крепеж и метизы оптом с доставкой по России

opm.ru

(812) 335-00-52

(812) 600-40-71

(812) 320-28-84

e-mail: spb@opm.ru

msk.opm.ru

(495) 980-60-42

(495) 258-55-75

(916) 952-82-57

e-mail: msk@opm.ru

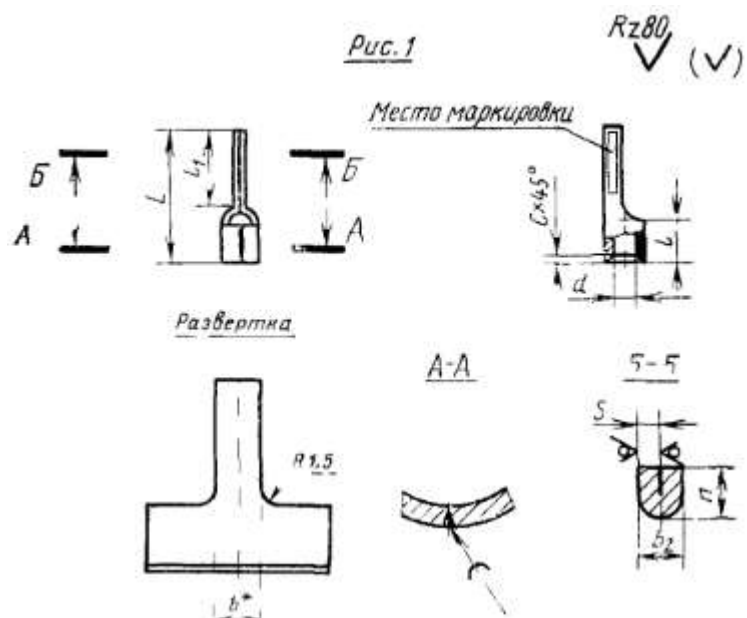
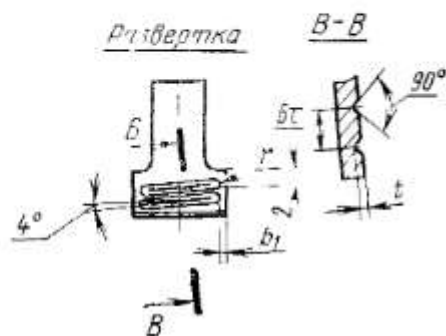


Рис 2
Остальное - см рис 1



Черт. 1



ОПМ

Крепеж и метизы оптом с доставкой по России

opm.ru

msk.opm.ru

(812) 335-00-52

(495) 980-60-42

(812) 600-40-71

(495) 258-55-75

(812) 320-28-84

(916) 952-82-57

e-mail: spb@opm.ru

e-mail: msk@opm.ru

Таблица 1: Основные и габаритные размеры, мм

Номинальное сечение, мм ²	Исполнение (К - короткий, Д - длинный)	Диаметр штифта (d)	Общая длина (L)	Длина хвостовика (l ₁)
0,5	К / Д	1,2	17 / 23	10 / 16
1	К / Д	1,5	17 / 23	10 / 16
2,5	К / Д	2,8	17 / 23	10 / 16
4	К / Д	3,2	20 / 26	12 / 18
6	К / Д	4,2	20 / 26	12 / 18
10	К / Д	5,3	27 / 33	16 / 22
16	К / Д	6,3	29 / 35	16 / 22

Таблица 2: Размеры хвостовика и толщина материала, мм

Номинальное сечение, мм ²	Ширина основания (b)	Ширина хвостовика (b ₂)	Толщина (s)
0,5	3,8	1	0,5
1	3,8	1	0,5
2,5	4,7	1,6	0,8
4	4,7	1,6	0,8
6	5,5 (Лат.) / 5,6 (Медь)	2,4	1,2
10	8,7 (Лат.) / 8,8 (Медь)	2	1,2
16	9,7 (Лат.) / 9,9 (Медь)	2,5	1,5 (Лат.) / 1,25 (Медь*)

* Для наконечников из медного листа марки М1Е — 1,2 мм.

Таблица 3: Расчетная масса

Номинальное сечение, мм ²	Исполнение (К/Д)	Расчетная масса 1000 шт., кг (Латунь)	Расчетная масса 1000 шт., кг (Медь)
0,5	К / Д	0,3 / 0,4	0,3 / 0,4
1	К / Д	0,3 / 0,4	0,3 / 0,5
2,5	К / Д	1,0 / 1,2	0,8 / 1,0
4	К / Д	1,1 / 1,5	0,9 / 1,2
6	К / Д	1,8 / 2,2	1,6 / 1,9
10	К / Д	3,4 / 3,9	2,9 / 3,4
16	К / Д	5,5 / 6,3	4,5 / 5,4



ОПМ

Крепеж и метизы оптом с доставкой по России

opm.ru

(812) 335-00-52

(812) 600-40-71

(812) 320-28-84

e-mail: spb@opm.ru

msk.opm.ru

(495) 980-60-42

(495) 258-55-75

(916) 952-82-57

e-mail: msk@opm.ru