

# **ГОСТ 22002.8-76 НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ШТИФТОВЫЕ С ЗАКРЫТЫМ ХВОСТОВИКОМ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ НА ЖИЛАХ ПРОВОДОВ. Конструкция и размеры.**

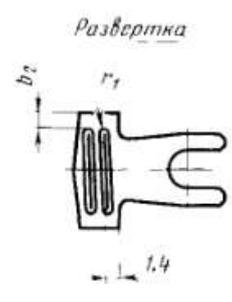
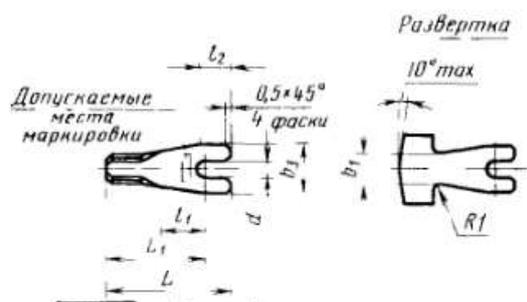
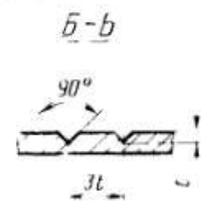
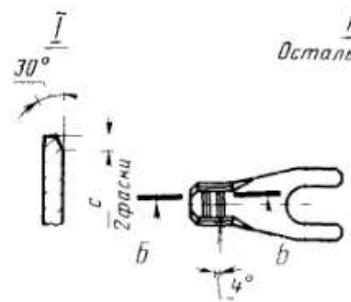
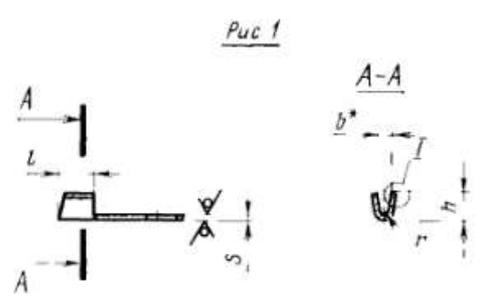
## **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

1. **УСТАНОВЛЕН** Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 20 июля 1976 г. № 1748, срок действия установлен с 01.07.1978 г.
  2. **ПРОВЕРЕН** в 1981 г. Постановлением Госстандарта № 374 от 29.01.82, срок действия продлен до 01.01.1988 г.
  3. **ИЗМЕНЕНИЕ № 2** введено Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.12.85 № 4140, 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 № 2808, дата введения 01.01.88 г.
  5. **НАСТОЯЩИЙ СТАНДАРТ** распространяется на кабельные штампованные вилочные наконечники с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов и кабелей сечением от 0,35 до 10 мм<sup>2</sup>.
  6. **КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ** кабельных наконечников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.
  7. **КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ** должны изготавливаться из медной ленты марки ЛММ по ГОСТ 434—78 и из латунного полутвердого проката марки Л63 по ГОСТ 2208—75 и ГОСТ 931—78. Допускается изготовление из латуни марок Л68 и Л70.
  8. **ДОПУСКАЮТСЯ** выступы от перемычек цепи кабельных наконечников высотой не более 0,3 мм.
  9. **ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ** по ГОСТ 23981—80. Общие требования к конструкции — по ГОСТ 22002.6—82.
- 



Крепеж и метизы оптом с доставкой по России  
[opm.ru](http://opm.ru) [msk.opm.ru](http://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](mailto:spb@opm.ru) e-mail: [msk@opm.ru](mailto:msk@opm.ru)

Rz80 ✓ ✓



\* Размер обеспечивается инструментом  
Допускается заменить фаски 0,5\*45° на R0,5

Черт. 1



Крепеж и метизы оптом с доставкой по России  
[opm.ru](http://opm.ru)  
(812) 335-00-52  
(812) 600-40-71  
(812) 320-28-84  
e-mail: [spb@opm.ru](mailto:spb@opm.ru)

[msk.opm.ru](http://msk.opm.ru)  
(495) 980-60-42  
(495) 258-55-75  
(916) 952-82-57  
e-mail: [msk@opm.ru](mailto:msk@opm.ru)

**Таблица 1: Габаритные и основные размеры, мм**

Номинальное сечение, мм <sup>2</sup>	Диаметр конт. стержня (d)	Общая длина (L)	Длина до изгиба (L <sub>1</sub> )	Ширина вилки (l <sub>2</sub> )
0,5	3,2 / 4,3	14 / 16	11 / 12	5 / 6
1	3,2 / 4,3 / 5,3	14 / 16 / 19	11 / 12 / 14	5 / 6 / 8
2,5	3,2 / 4,3 / 5,3 / 6,4 / 8,4	15 / 17 / 20 / 23 / 27,5	12 / 13 / 15 / 17 / 20	5 / 6 / 8 / 10 / 13
6	4,3 / 5,3 / 6,4 / 8,4 / 10,5	17 / 20 / 23 / 27,5 / 32	13 / 15 / 17 / 20 / 23	6 / 8 / 10 / 13 / 16
10	5,3 / 6,4 / 8,4 / 10,5 / 13,0	20 / 23 / 27,5 / 32 / 36	15 / 17 / 20 / 23 / 26	8 / 10 / 13 / 16 / 19

**Таблица 2: Размеры хвостовика и толщина материала, мм**

Номинальное сечение, мм <sup>2</sup>	Ширина основания (b)	Ширина хвостовика (b <sub>1</sub> )	Внутренняя ширина хвостовика (b <sub>2</sub> )	Толщина (s)
0,5	1,6	4	6	0,5
1	2	4	6	0,5
2,5	2,8	6	10	1,0 (Лат.) / 0,8 (Медь)
6	4,4	8	12	1,2 (Лат.) / 1,0 (Медь)
10	5,5	12	15	1,2 (Лат.) / 1,0 (Медь)

**Таблица 3: Расчетная масса, кг на 1000 шт.**

Номинальное сечение, мм <sup>2</sup>	Диаметр конт. стержня (d)	Масса (Латунь)	Масса (Медь)
0,5	3,2 / 4,3	0,2 / 0,3	0,2 / 0,3
1	3,2 / 4,3 / 5,3	0,2 / 0,3 / 0,3	0,2 / 0,3 / 0,4
2,5	3,2 / 4,3 / 5,3 / 6,4 / 8,4	0,7 / 0,8 / 1,0 / 1,2 / 1,4	0,6 / 0,7 / 0,8 / 1,0 / 1,2
6	4,3 / 5,3 / 6,4 / 8,4 / 10,5	1,6 / 1,9 / 2,2 / 2,5	1,4 / 1,6 / 1,9 / 2,2
10	5,3 / 6,4 / 8,4 / 10,5 / 13,0	1,8 / 2,2 / 2,6 / 3,0 / 3,3	1,6 / 1,9 / 2,2 / 2,6 / 2,8



Крепеж и метизы оптом с доставкой по России

[opm.ru](http://opm.ru)

(812) 335-00-52

(812) 600-40-71

(812) 320-28-84

e-mail: [spb@opm.ru](mailto:spb@opm.ru)

[msk.opm.ru](http://msk.opm.ru)

(495) 980-60-42

(495) 258-55-75

(916) 952-82-57

e-mail: [msk@opm.ru](mailto:msk@opm.ru)