

**НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ШТИФТОВЫЕ  
С ОТКРЫТЫМ ХВОСТОВИКОМ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫЕ  
НА ЖИЛАХ ПРОВОДОВ**

Конструкция и размеры

Pin cable terminals, with open tail,  
attached to conductor core.  
Construction and sizes

**ГОСТ  
22002.12-76\***

ОКП 34 4968

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 20 июля 1976 г. № 1748 срок действия установлен

с 01.07 1978 г.

Проверен в 1981 г. Постановлением Госстандарта от 29.01.82 № 375 срок действия продлен

до 01.01 1988 г.

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на кабельные штампованные штифтовые наконечники с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов и кабелей сечением от 0,35 до 16 мм<sup>2</sup>.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

2. Кабельные наконечники должны изготавливаться в следующих исполнениях:

Д — длинные;

К — короткие.

3. Исполнения, конструкция и размеры кабельных наконечников должны соответствовать указанному на чертеже и в таблице.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

4. Кабельные наконечники должны изготавливаться из медной ленты марки ЛММ по ГОСТ 434-78 и из латунного мягкого проката марки Л63 повышенной (при штамповке в виде цепи) и нормальной точности по ГОСТ 2208-75 и ГОСТ 931-78.

Допускается изготовление кабельных наконечников из латуни марок Л68 и Л70.

**5. (Исключен, Изм. № 1).**

6. Допускаются выступы от перемычек цепи кабельных наконечников высотой не более 0,3 мм.

7. Технические требования — по ГОСТ 23981-80. Общие требования к конструкции — по ГОСТ 22002.6-82.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

\* Переиздание апрель 1982 г. с Изменением № 1, утвержденным в январе 1982 г. Пост. № 377 от 29.01.82 (ИУС № 4—1982 г.)



## Размеры в мм

| Номинальное сечение кабеля, мм <sup>2</sup> | Пос. | Исполнение | d <sub>1</sub> |      | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> |      | L  | l   | r <sub>1</sub> | A   | B | r   | s      |      | c   | Расчетная масса 1000 шт., кг* |      |
|---|------|------------|----------------|------|----------------|----------------|------|----|-----|----------------|-----|---|-----|--------|------|-----|-------------------------------|------|
|   |      |            | Латушь         | Медь |                | Латушь         | Медь |    |     |                |     |   |     | Латушь | Медь |     | Латушь                        | Медь |
| 0,5   |      | К          | 1,6            |      |                |                | 17   | 10 |     |                |     |   | 0,6 |        |      |     | 0,3                           | 0,3  |
|   |      | Д          | 3,8            | 3,8  | 1              |                | 23   | 4  | 16  | 3              | 2   |   |     |        | 0,5  | 0,5 | 0,3                           | 0,4  |
| 1   | I    | К          | 2              |      |                |                | 17   | 10 |     |                |     |   | 0,8 |        |      |     | 0,3                           | 0,3  |
|   |      | Д          |                |      |                |                | 23   | 16 |     |                |     |   |     |        |      |     | 0,4                           | 0,4  |
| 2,5   |      | К          | 2,8            | 4,7  | 4,7            |                | 17   | 10 | 4,5 | 2,5            | 1,2 |   |     | 1      | 0,8  |     | 0,9                           | 0,8  |
|   |      | Д          |                |      |                |                | 23   | 16 |     |                |     |   |     |        |      |     | 1,2                           | 1,0  |
| 6   |      | К          | 4,4            | 5,5  | 5,6            | 1,5            | 19   | 5  | 12  | 7              | 3   | 2 |     |        |      |     | 1,6                           | 1,4  |
|   |      | Д          |                |      |                |                | 25   | 18 |     |                |     |   |     | 0,3    | 1,2  | 1   | 0,5                           | 0,3  |
| 10  | 2    | К          | 5,5            | 8,7  | 8,8            |                | 24   | 16 | 8,5 | 4,6            | 2,6 |   |     |        |      |     | 2,6                           | 2,3  |
|   |      | Д          |                |      |                | 2              | 30   | 22 |     |                |     |   |     |        |      |     | 2,3                           | 2,8  |
| 16  |      | К          | 6,8            | 9,7  | 9,9            |                | 25   | 6  | 10  | 5,2            | 3,0 | 4 |     | 1,5    | 1,25 | 0,4 | 4,2                           | 3,7  |
|   |      | Д          |                |      |                |                | 31   | 22 |     |                |     |   |     |        |      |     | 5,0                           | 4,4  |

\* Для справок.

1-3. (Измененная редакция, Изм. № 1).

Изменение № 2 ГОСТ 22002.12—76 Наконечники кабельные штифтовые с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.12.85 № 4140 срок введения установлен

с 01.01.88

Заменить код: ОКП 34 4968 на ОКП 34 4981, 34 4982.

Пункт 1. Заменить слова: «на жилах проводов и кабелей» на «на медных многопроволочных жилах проводов и кабелей»;

дополнить абзацем: «Стандарт не распространяется на кабельные наконечники для автотракторного, мотоциклетного и велосипедного электрооборудования, а также для щеток электрических машин».

Пункт 3. Чертеж. Рис. 1. Размер  $z$  дополнить знаком: \*;

размер  $l_1$  дополнить знаком: \*\*.

*(Продолжение см. с. 174)*

---

(Продолжение изменений к ГОСТ 22002.12—76)

Пункт 7. Исключить слова: «Технические требования — по ГОСТ 23981—80».

Стандарт дополнить словами: «Примеры условных обозначений

Кабельный наконечник номинального сечения 2,5 мм<sup>2</sup>, предназначенный для присоединения опрессовкой, исполнения К, изготовленный из латуни, с покрытием шифра 05:

*Наконечник 2,5—К—ЛТ—05 ГОСТ 22002.12—76*

То же, предназначенный для присоединения пайкой без предварительной опрессовки:

*Наконечник П 2,5—К—ЛТ—05 ГОСТ 22002.12—76».*

(ИУС № 3 1986 г.)

---

---

Изменение № 3 ГОСТ 22002.12—76 Наконечники кабельные штифтовые с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.06.87 № 2808

Дата введения 01.01.88

Пункт 3. Таблица. Наименование графы *h* дополнить словами: «(Пред. откл. по *h* 15)»

(ИУС № 11 1987 г.)

---