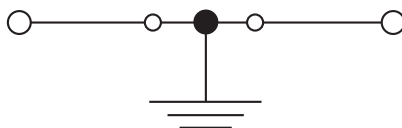


## Клеммные зажимы для заземления

### Серия НТЕ. 1 ввод и 1 вывод



Внешний вид



Электрическая схема

**Назначение:**

- подключение контуров заземления

**Условия монтажа:**

- крепление на рейки типа OMEGA.

**Характеристики:**

- цвет: желто-зеленый.

| Характеристики                                   | Значения              |
|--|-----------------------|
| Номинальное импульсное напряжение $U_{imp}$ , кВ | 8                     |
| Класс горючести                                  | V0                    |
| Температура эксплуатации, °С                     | от -40 до +80         |
| Материал корпуса                                 | полиамид              |
| Материал токопроводящих элементов                | никелированная латунь |

| Сечение номинальное, мм <sup>2</sup>     |                                    | 1,5                      | 2,5                      | 4                        | 6                        | 10                       | 16                       |
|--|------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Тип зажима                               |                                    | НТЕ.1                    | НТЕ.2                    | НТЕ.4                    | НТЕ.6                    | НТЕ.10                   | НТЕ.16                   |
| Код зажима                               | желто-зеленый                      | ZHT400                   | ZHT500                   | ZHT250                   | ZHT320                   | ZHT330                   | ZHT340                   |
| Диапазон сечений, мм <sup>2</sup>        | 1 проводник                        | 0,2–2,5                  | 0,2–4                    | 0,2–6                    | 0,2–10                   | 1,5–16                   | 1,5–25                   |
|  | 2 проводника одинакового сечения   | 0,2–0,75                 | 0,2–1,5                  | 0,2–1,5                  | 0,2–2,5                  | 1,5–4                    | 1–6                      |
|  | 1 проводник с наконечником         | 0,2–1,5                  | 0,2–2,5                  | 0,2–4                    | 0,2–6                    | 1,5–10                   | 1–16                     |
|  | 2 проводника в двойном наконечнике | 0,5–0,75                 | 0,5–1,5                  | 0,5–2,5                  | 0,5–4                    | 1,5–6                    | 1–10                     |
| Сила тока для перемычки, А               |                                    | 17,5                     | 24                       | 32                       | 41                       | 57                       | 76                       |
| Размеры после установки на DIN-рейку, мм |                                    | OMEGA 3:                 | OMEGA 3:                 | OMEGA 3:                 | OMEGA 3:                 | OMEGA 3:                 | OMEGA 3:                 |
| Высота x Длина x Толщина                 |                                    | 43x50x4,2                | 41x54x5,2                | 45x58x6,2                | 44x62x8,2                | 53x71x10                 | 56x80x12                 |
| <b>Аксессуары</b>                        |                                    |                          |                          |                          |                          |                          |                          |
| Торцевой изолятор                        | серый                              | ZHM401GR                 | ZHM501GR                 | ZHM251GR                 | ZHM321GR                 | ZHM331GR                 | ZHM341GR                 |
|  | синий                              | ZHI401                   | ZHI501                   | ZHI251                   | ZHI321                   | ZHI331                   | ZHI341                   |
| Перемычки без изоляции                   | 2 полюса                           | ZPTC0102                 | ZPTC0302                 | ZPTC0502                 | ZPTC0802                 | ZPTC1102                 | ZPTC1602                 |
|  | 3 полюса                           | ZPTC0103                 | ZPTC0303                 | ZPTC0503                 | ZPTC0803                 | ZPTC1103                 | ZPTC1603                 |
|  | 5 полюсов                          | ZPTC0105                 | ZPTC0305                 | ZPTC0505                 | ZPTC0805                 | ZPTC1105                 | ZPTC1605                 |
|  | 10 полюсов                         | ZPTC0110                 | ZPTC0310                 | ZPTC0510                 | ZPTC0810                 | ZPTC1110                 | ZPTC1610                 |
|  | X полюсов                          | ZPTC0100<br>(50 полюсов) | ZPTC0300<br>(47 полюсов) | ZPTC0500<br>(40 полюсов) | ZPTC0800<br>(30 полюсов) | ZPTC1100<br>(25 полюсов) | ZPTC1600<br>(20 полюсов) |
| Маркировка для перемычек                 |                                    | ZPTC0990                 | ZPTC0990                 | ZPTC0990                 | ZPTC0990                 | ZPTC0990                 | ZPTC0990                 |
| Изолирующие разделители для перемычек    | для разделения 2-х перемычек       | ZDF500                   | -                        | -                        | -                        | -                        | -                        |
| Разделитель                              |                                    | ZDH01R                   | ZDH01R                   | ZDH01R                   | ZDH01R                   | ZDH04R                   | ZDH04R                   |
| Тестовый щуп                             |                                    | -                        | ZDD001                   | ZDD001                   | ZDD001                   | ZDD001                   | ZDD001                   |
| Тестовый щуп (модульный)                 |                                    | ZDH004                   | ZDH005                   | ZDH006                   | -                        | -                        | -                        |
| Торцевой изолятор для щупа               |                                    | ZDH401                   | ZDH501                   | ZDH601                   | -                        | -                        | -                        |
| Маркировка (стр. 418)                    |                                    | SHZ/1                    | CNU/08/51, CNU/08/61     |                          |                          |                          |                          |
| DIN-рейка                                |                                    | 02135                    | 02135                    | 02135                    | 02135                    | 02135                    | 02135                    |
| Отвертка                                 |                                    | ZCCH02                   | ZCCH02                   | ZCCH02                   | ZCCH02                   | ZCCH02                   | -                        |