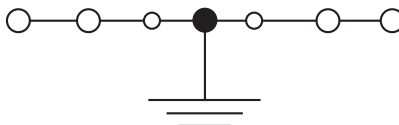


## Серия НТЕ, 2 ввода и 2 вывода



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, °C                     | от -40 до +80         |
| Материал корпуса                                 | полиамид              |
| Материал токопроводящих элементов                | никелированная латунь |

| Сечение номинальное, мм²                                             |                                    | 1,5                      | 2,5                      | 4                        |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Тип зажима                                                           |                                    | HTE.1/2+2                | HTE.2/2+2                | HTE.4/2+2                |
| Код зажима                                                           | желто-зеленый                      | ZHT420                   | ZHT520                   | ZHT270                   |
| Диапазон сечений, мм²                                                | 1 проводник                        | 0,2–2,5                  | 0,2–4                    | 0,2–6                    |
|                                                                      | 2 проводника одинакового сечения   | 0,2–0,75                 | 0,2–1,5                  | 0,2–1,5                  |
|                                                                      | 1 проводник с наконечником         | 0,2–1,5                  | 0,2–2,5                  | 0,2–4                    |
|                                                                      | 2 проводника в двойном наконечнике | 0,5–0,75                 | 0,5–1,5                  | 0,5–2,5                  |
| Сила тока для перемычки, А                                           |                                    | 17,5                     | 24                       | 32                       |
| Размеры после установки на DIN-рейку, мм<br>Высота x Длина x Толщина |                                    | OMEGA 3:<br>43x65x4,2    | OMEGA 3:<br>41x82x5,2    | OMEGA 3:<br>45x98x6,2    |
| Аксессуары                                                           |                                    |                          |                          |                          |
| Торцевой изолятор                                                    | серый                              | ZHM421GR                 | ZHM521GR                 | ZHM221GR                 |
|                                                                      | синий                              | ZHI421                   | ZHI521                   | ZHI221                   |
| Перемычки без изоляции                                               | 2 полюса                           | ZPTC0102                 | ZPTC0302                 | ZPTC0502                 |
|                                                                      | 3 полюса                           | ZPTC0103                 | ZPTC0303                 | ZPTC0503                 |
|                                                                      | 5 полюсов                          | ZPTC0105                 | ZPTC0305                 | ZPTC0505                 |
|                                                                      | 10 полюсов                         | ZPTC0110                 | ZPTC0310                 | ZPTC0510                 |
|                                                                      | X полюсов                          | ZPTC0100<br>(50 полюсов) | ZPTC0300<br>(47 полюсов) | ZPTC0500<br>(40 полюсов) |
| Маркировка для перемычек                                             |                                    | ZPTC0990                 | ZPTC0990                 | ZPTC0990                 |
| Изолирующие разделители для перемычек                                | для разделения 2-х перемычек       | ZDF500                   | –                        | –                        |
| Разделитель                                                          |                                    | ZDH03R                   | ZDH03R                   | ZDH04R                   |
| Тестовый щуп                                                         |                                    | –                        | ZDD001                   | ZDD001                   |
| Тестовый щуп (модульный)                                             |                                    | ZDH004                   | ZDH005                   | ZDH006                   |
| Торцевой изолятор для щупа                                           |                                    | ZDH401                   | ZDH501                   | ZDH601                   |
| Маркировка (стр. 301)                                                |                                    | SHZ/1                    | CNU/08/51, CNU/08/61     |                          |
| DIN-рейка                                                            |                                    | 02135                    | 02135                    | 02135                    |
| Отвертка                                                             |                                    | ZCCH02                   | ZCCH02                   | ZCCH02                   |