



## Держатель плавких вставок, 1+N П, 63А

Тип  
Каталог №

Z-SLS/NEOZ/1+N  
248237

## Программа поставок

|                        |       |            |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|-------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                        |       |            | Пригоден для плавких вставок категории применения gG (gL), aM<br>Кодировка потока посредством комплекта предохранителей<br>пломбируемый<br>Подача питания возможна с обеих сторон |
|                        |       |            | Стандарт, пустой                                                                                                                                                                  |
| Номинальное напряжение |       |            | 110 V DC                                                                                                                                                                          |
| Полюсы                 |       |            | 1 + N                                                                                                                                                                             |
| Расчетный рабочий ток  | $I_e$ | A          | 63                                                                                                                                                                                |
| Предохранитель         |       | Типоразмер | D02, D01                                                                                                                                                                          |

## Технические характеристики

### Электрический

|                                                        |           |               |                                |
|--------------------------------------------------------|-----------|---------------|--------------------------------|
| Количество полюсов                                     |           |               | 1P<br>1P+N<br>2P<br>3P<br>3P+N |
| Номинальное напряжение                                 | $U_e$     | B             |                                |
| Переменный ток: 1P, 2P, 3P                             | $U_e$     | B перем. тока | 400                            |
| DC: 1P, 2P                                             |           | B пост. тока  | 1P до 110V / 2P до 220V        |
| Расчетный рабочий ток                                  | $I_e$     | A             | 63                             |
| измеренный ток длительной нагрузки                     | $I_u$     | A             | 63                             |
| Расчетный ток короткого замыкания при включении        | $I_{cm}$  |               | 50 kA <sub>eff</sub>           |
| Категория переключения                                 |           |               | AC 22 B, DC 21 B               |
| Категория перенапряжения                               |           |               | IV                             |
| Номинальная устойчивость к импульсу                    | $U_{imp}$ | кВ            | 6                              |
| Электрические тепловые потери на контакт при $I_e$     |           | W             | 0.5                            |
| Потеря мощности                                        |           |               |                                |
| Потеря мощности на контакт с предохранителем при $I_e$ |           | W             | 7.5                            |

### Электрическая часть реле

|                                                |  |  |       |
|------------------------------------------------|--|--|-------|
| Категория перенапряжения / степень загрязнения |  |  | III/3 |
|------------------------------------------------|--|--|-------|

### Механический

|                                                |  |                 |                                                        |
|------------------------------------------------|--|-----------------|--------------------------------------------------------|
| Монтажный размер колпачков                     |  | мм              | 45                                                     |
| Цокольный размер корпуса                       |  | мм              | 86                                                     |
| Монтажная ширина                               |  | мм              | 27/полюс (1,5 установочных места)                      |
| Вес                                            |  | g               | 1P 113<br>1P+N 225<br>2P 224<br>3P 450<br>3P+N 472     |
| Монтаж                                         |  |                 | Быстросействующее крепление для DIN-рейки IEC/EN 60715 |
| Класс защиты                                   |  |                 |                                                        |
| встроенный                                     |  |                 | IP20                                                   |
| Клеммы                                         |  |                 | Приподнятые зажимы                                     |
| Поперечные сечения соединения                  |  | мм <sup>2</sup> |                                                        |
| одножильный                                    |  | мм <sup>2</sup> | 1,5 - 35                                               |
| Диапазон температур                            |  | °C              | -25 ... +60                                            |
| Категория огнеопасности согласно UL94          |  |                 | V0, испытание нитью накала 960 °C                      |
| Момент затяжки соединительных винтов           |  | Нм              | макс. 4,5                                              |
| Категория перенапряжения / степень загрязнения |  |                 | III/3                                                  |
| Стойкость к токам утечки                       |  |                 | CTI 600                                                |

Механическая часть реле

|        |  |  |                    |
|--------|--|--|--------------------|
| Клеммы |  |  | Приподнятые зажимы |
|--------|--|--|--------------------|

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

|                                                               |           |    |     |
|---------------------------------------------------------------|-----------|----|-----|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции |           |    |     |
| Номинальный ток для указания потери мощности                  | $I_n$     | A  | 63  |
| Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока               | $P_{vid}$ | W  | 0   |
| Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока           | $P_{vid}$ | W  | 1   |
| Статическая потеря мощности, не зависит от тока               | $P_{vs}$  | W  | 0   |
| Способность отдавать потери мощности                          | $P_{ve}$  | W  | 0   |
| Мин. рабочая температура                                      |           | °C | -25 |
| Макс. рабочая температура                                     |           | °C | 55  |
|                                                               |           |    | 0   |

Технические характеристики согласно ETIM 6.0

|                                                                                                                                                                                        |  |   |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|-----|
| Circuit breakers and fuses (EG000020) / D0-system switch disconnecter (EC000277)                                                                                                       |  |   |     |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Safety fuse systems / Neozed switch disconnecter (ecl@ss8.1-27-14-21-10 [AKE282010]) |  |   |     |
| Number of poles                                                                                                                                                                        |  |   | 2   |
| Construction size                                                                                                                                                                      |  |   | D02 |
| Nominal rated voltage                                                                                                                                                                  |  | V | 230 |
| Nominal rated current                                                                                                                                                                  |  | A | 63  |

Размеры

