



**Болтовой Зажим, NZM1, 4 П**

**Тип** NZM1-4-XKS  
**Каталог №** 266725

## Программа поставок

|   |        |                 |   |
|---|--------|-----------------|---|
| Количество проводников  |        |                 | 4-полюсн.   |
| Принадлежности  |        |                 | Винтовое соединение                                       |
| Номинальный ток   | $I_n$  | A               | $\leq 160$  |
| Применяемое для   |        |                 | NZM1-4, PN1-4, N(S)1-4                                    |
| <b>Поперечные сечения соединения</b>  |        |                 |   |
| Тип провода   |        |                 |   |
| Медный/алюминиевый кабель   |        |                 | Медные кабельные наконечники<br>Ал. кабельные наконечники |
| Поперечные сечения соединения   |        |                 |   |
| тонкопроволочный  |        | мм <sup>2</sup> | 1 x 10 - 70<br>2 x 6 - 25<br>1 x 10 - 35<br>2 x 10 - 35   |
| AWG/kcmil   |        | мм <sup>2</sup> | 1 x 12 - 2/0  |
| <b>Поперечные сечения соединения</b>  |        |                 |   |
| Медная шина, ширина x толщина   | Ширина | мм              | $\geq 12 \times 5$  |
| указания  |        |                 |   |
| Тип включает в себя детали для верхней и нижней стороны выключателя для 3- или 4-полюсных выключателей. |        |                 |   |
| Встраивание вне корпуса выключателя.  |        |                 |   |
| Требуется прикрепление крышки NZM1(-4)-XKSA (включена в комплект поставки).                             |        |                 |   |

## Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| Проверка конструкции IEC/EN 61439                                  |  |  |   |
| 10.2 твёрдость материалов и деталей                                |  |  |   |
| 10.2.2 Коррозионная стойкость                                      |  |  | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.3.1 Нагревостойкость изоляции                                 |  |  | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при обычном нагреве |  |  | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.3.3 Сопротивление изоляционных материалов при сильном нагреве |  |  | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению                  |  |  | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.5 Подъём  |  |  | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.2.6 Испытание на удар   |  |  | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.2.7 Ярлыки  |  |  | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.3 Класс защиты изоляции   |  |  | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.4 Воздушные промежутки и пути утечки тока                       |  |  | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.5 Защита от удара электрическим током                           |  |  | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.6 Монтаж оборудования   |  |  | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения                    |  |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи                       |  |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.9 Свойства изоляции   |  |  |   |
| 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте                 |  |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению             |  |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |

|  |  |   |
|--|--|---|
| 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.   |
| 10.10 Нагрев   |  | Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания Eaton указывает данные по потере мощности устройств. |
| 10.11 Стойкость к коротким замыканиям                      |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств.  |
| 10.12 Электромагнитная совместимость                       |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств.  |
| 10.13 Механическая функция                                 |  | Для устройства требования считаются выполненными, если были соблюдены данные инструкции по монтажу (IL).  |

## Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Wiring set for power circuit breaker (EC002050)

Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Circuit breaker (LV < 1 kV) / Wiring set for circuit breaker (ecl@ss10.0.1-27-37-04-24 [ACN957011])

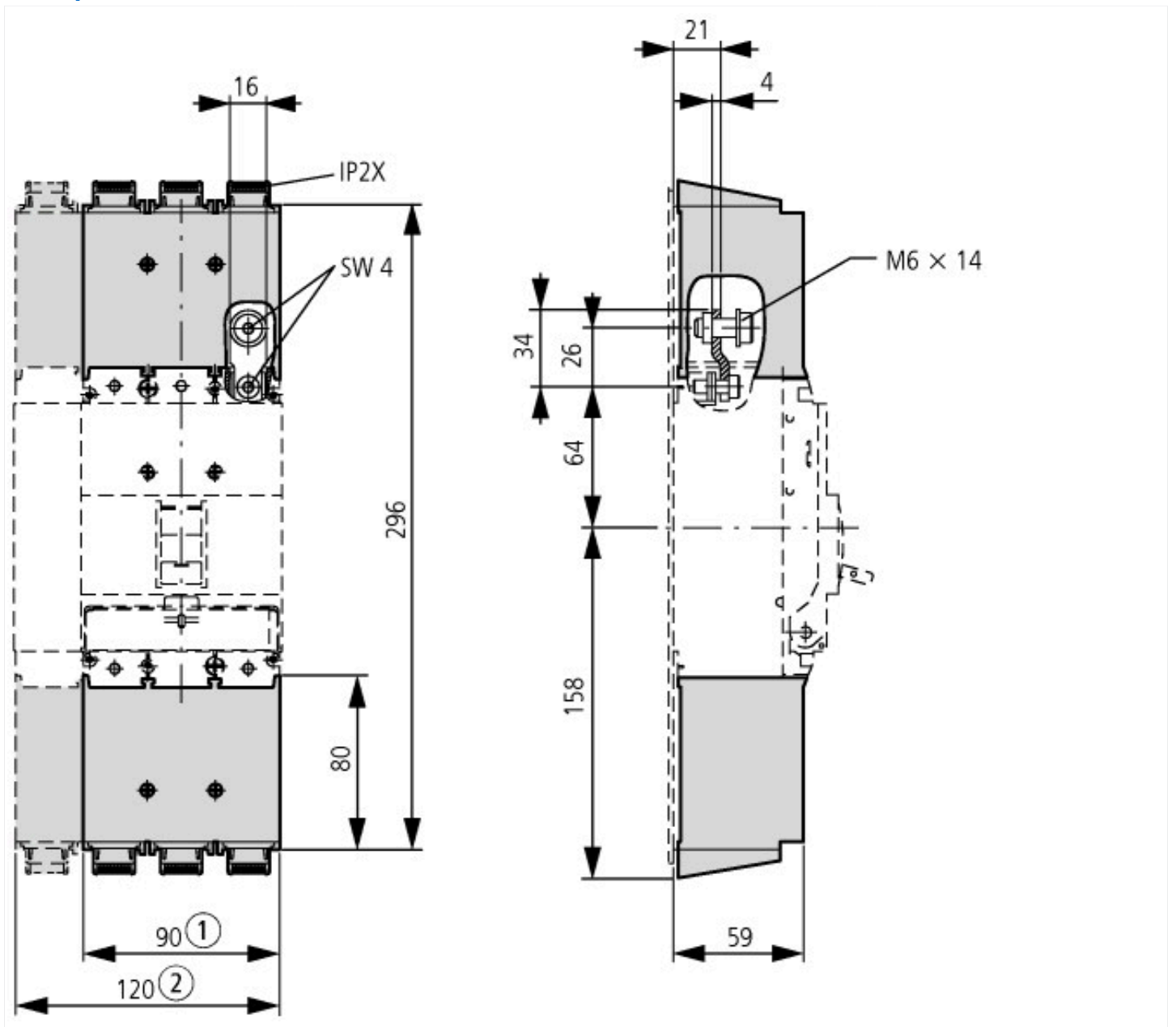
Suitable for number of poles

4

Model

Other

## Размеры



- ① 3-полюсн.
- ② 4-полюсн.