

## ■ Характеристики и размеры (мм)

Полиамид. Огнестойкость: класс V2 в соответствии с UL 94, 960°C в соответствии с МЭК EN 60695-2-11

### Клеммы общего назначения

| Кат. № | Напряжение (В) |     |     | Ток (А) |     |     |    | Номинальное сечение |           |          |
|--------|----------------|-----|-----|---------|-----|-----|----|---------------------|-----------|----------|
|        | МЭК            | CSA | UL  | Ie      | МЭК | CSA | UL | МЭК (мм²)           | CSA (AWG) | UL (AWG) |
| 372 00 | 800            | 600 | 600 | 36      | 32  | 20  | 20 | 4                   | 12        | 12       |
| 372 01 |                |     |     | 48      | 41  | 30  | 30 | 6                   | 10        | 10       |
| 372 02 |                |     |     | 63      | 57  | 50  | 50 | 10                  | 8         | 8        |
| 372 03 |                |     |     | 85      | 76  | 60  | 60 | 16                  | 6         | 6        |
| 372 04 | 500            | 300 | 300 | 36      | 32  | 20  | 20 | 4                   | 12        | 12       |
| 372 07 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 08 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 09 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 20 | 800            | 600 | 600 | 36      | 32  | 20  | 20 | 4                   | 12        | 12       |
| 372 21 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 40 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 41 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 42 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 43 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 44 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 46 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 47 | 500            | 300 | 300 | 36      | 32  | 20  | 20 | 4                   | 12        | 12       |
| 372 60 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 61 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 62 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 63 | 800            | 600 | 600 | 48      | 41  | 30  | 30 | 6                   | 10        | 10       |
| 372 64 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 67 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 68 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |
| 372 69 | 500            | 300 | 300 | 36      | 32  | 20  | 20 | 4                   | 12        | 12       |
| 372 79 |                |     |     |         |     |     |    |                     |           |          |

МЭК 60947-7-1, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.1  
Ie: номинальный ток согласно стандарту NF C 15100, табл. 52Н, столбец 4

### Заземляющие клеммы

| Кат. №                | Напряжение (В) |     |     | Ток (А) |     | Номинальное сечение |           |          |
|-----------------------|----------------|-----|-----|---------|-----|---------------------|-----------|----------|
|                       | МЭК            | CSA | UL  | Ie      | МЭК | МЭК (мм²)           | CSA (AWG) | UL (AWG) |
| 372 10                | 800            | 600 | 600 | -       | -   | 4                   | 10        | 10       |
| 372 11                |                |     |     |         |     |                     |           |          |
| 372 12                |                |     |     |         |     |                     |           |          |
| 372 70                |                |     |     |         |     |                     |           |          |
| 372 71                |                |     |     |         |     |                     |           |          |
| 372 72                |                |     |     | -       | -   | 6                   |           |          |
| 372 73 <sup>(1)</sup> |                |     |     | 63      | 57  | 10                  | 8         | 8        |
| 372 74 <sup>(1)</sup> |                |     |     | 85      | 76  | 16                  | 6         | 6        |
| 372 79                |                |     |     | -       | -   | 4                   | 10        | 10       |

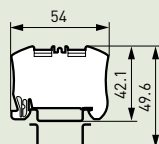
МЭК 60947-7-2, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.2  
(1): Заземляющие клеммы

### Многофункциональные клеммы

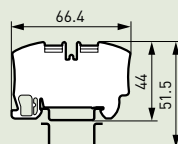
| Кат. № | Напряжение (В) |     |     | Ток (А) |     |    | Номинальное сечение |           |          |
|--------|----------------|-----|-----|---------|-----|----|---------------------|-----------|----------|
|        | МЭК            | CSA | UL  | МЭК     | CSA | UL | МЭК (мм²)           | CSA (AWG) | UL (AWG) |
| 372 54 | 500            | 300 | 300 | 1       | 1   | 1  | 4                   | 12        | 12       |
| 372 55 |                |     |     | -       | -   | -  | 4                   | 12        | 12       |
| 372 56 |                |     |     | -       | -   | -  | 4                   | 12        | 12       |
| 372 56 |                |     |     | -       | -   | -  | 4                   | 12        | 12       |

МЭК 60947-7-1, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.1

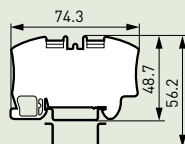
Кат. № 372 00/01/20/  
21/60/61/70/71



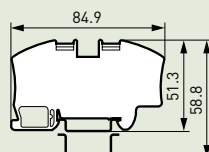
Кат. № 372 02/62/72



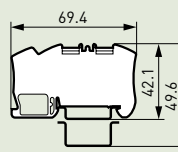
Кат. № 372 03/63/73



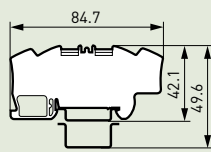
Кат. № 372 04/64/74



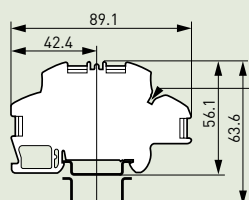
Кат. № 372 10/11/40/  
41/42/43/44



Кат. № 372 09/12/46/  
47/54/69/79



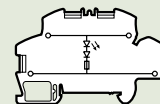
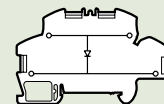
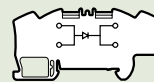
Кат. № 372 07/08/55/56/67/68



Зона для автоматической гребёнки

## Схемы

Кат. № 372 55



Диод для Кат. № 372 54/55

- типа 1N4007, 1A
- прямой ток 1 A
- макс. обратное напряжение 1000 В
- обратный ток 5 nA при 25 °C

## Сертификация ATEX:

LCIE 07 ATEX 0010 U-0081 II1 или 2 G или D Ex e/i/tD/iD II:

Сертификацию прошли винтовые одно-, двух- и трехъярусные клеммы, заземляющие клеммы с металлическим и пластиковым основанием.

Основные технические характеристики:

Рабочая температура: от -30 °C до +55 °C.  
Максимальная температура материалов: +85 °C  
Рабочее напряжение в соответствии с EN 60079-7:  
для одноярусных клемм 500 В;  
для клемм с четырьмя выводами в одной группе: 500 В;  
для двухъярусных клемм 250 В.

Номинальный ток:

| Сечение проводника (мм²) | 4  | 6  | 10 | 16 |
|--------------------------|----|----|----|----|
| Номинальный ток (А)      | 23 | 30 | 42 | 57 |

Аттестация соответствия компонентов для заказчика выполняется по дополнительному требованию

## Клеммы с разъединителем

| Кат. №                        | Напряжение (В) |     |     | Ток (А) |     |     | Номинальное сечение |           |          |
|-------------------------------|----------------|-----|-----|---------|-----|-----|---------------------|-----------|----------|
|                               | МЭК            | CSA | UL  | МЭК     | CSA | UL  | МЭК (мм²)           | CSA (AWG) | UL (AWG) |
| 372 80                        | 500            | 300 | 300 | 15      | 15  | 15  | 2.5                 | 14        | 14       |
| 372 81 или<br>372 80 + 375 15 | 250            | 250 | 250 | 6.3     | 6.3 | 6.3 |                     |           |          |
| 372 82                        | 500            | 300 | 300 | 15      | 15  | 15  |                     |           |          |
| 372 83                        |                |     |     |         |     |     |                     |           |          |
| 372 84                        |                |     |     |         |     |     |                     |           |          |
| 372 85                        |                |     |     |         |     |     |                     |           |          |
| 372 86                        |                |     |     |         |     |     |                     |           |          |

МЭК 60947-7-1/7-3, CSA № 22-2 № 158, UL 1059, ГОСТ Р 50030.7.1 и 50030.7.2

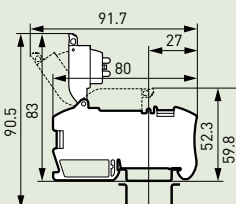
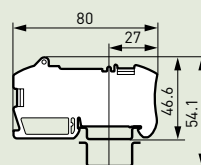
Мощность в соответствии с EN 60947-7-3

| Кат. №                                    | Короткое замыкание |                | Короткое замыкание + перегрузка |                |
|-------------------------------------------|--------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
|                                           | Отдельные клеммы   | Клеммные блоки | Отдельные клеммы                | Клеммные блоки |
| 372 81 или 372 80 + 375 15 <sup>(1)</sup> | 4 Вт/6,3 А         | 1,6 Вт/6,3 А   | 1,6 Вт/6,3 А                    | -              |
|                                           | Pvk = 4,75 Вт      | Pvk = 2 Вт     | Pv = 1,65 Вт                    | -              |

(1): С или без индикатора срабатывания предохранителя Кат. № 375 25

Кат. № 372 80

Кат. № 372 81/82/83/85



Кат. № 372 84/86

