

# Клеммы вводные модульные KBM

до  
100 А

-40 °C  
+50 °C

  
НЕ ПОДДЕРЖИВАЕТ  
ГОРЕНИЕ

  
НЕГОРЮЧИЙ

Cu

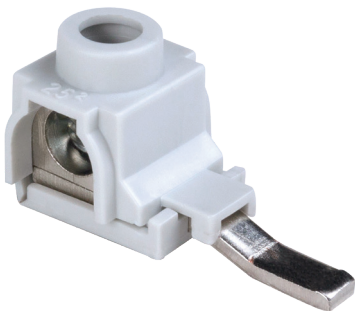
Латунь

EAC

Клеммы применяются для удобного и безопасного проходного соединения с шинами электрических модульных аппаратов шириной 18 мм переменного тока с номинальным напряжением 230/400 В и частотой 50 Гц.

Применяются для удобного и безопасного соединения совместно с шинами соединительными PIN и FORK следующих групп:

- модульные выключатели автоматические (BA 47-29, OptiDin BM63);
- автоматы дифференциальные (ABDT32 АД-12/14, OptiDin D63, OptiDin VD63);
- выключатели дифференциальные (ВД1-63, OptiDin DM63);
- выключатели нагрузки (OptiDin BM63P).



## Преимущества серии

- Широкий диапазон рабочих температур от -45 до +50 °C;
- Среднее значение относительной влажности — 90% при температуре 25 °C;
- Номинальные токи — до 100 А.

## Структура условного обозначения

### Клемма вводная для модульного оборудования X<sub>1</sub>X<sub>2</sub> мм<sup>2</sup> (X<sub>3</sub>)-КЭАЗ

|                |                                                                                          |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Клемма вводная | - Обозначение серии                                                                      |
| X <sub>1</sub> | - Тип: KBM                                                                               |
| X <sub>2</sub> | - Номинальное поперечное сечение подключаемого проводника от 4 до 25 мм <sup>2</sup>     |
| X <sub>3</sub> | - Тип подключения проводника в клемму: боковой ввод, прямой ввод, прямой ввод удлиненный |
| КЭАЗ           | - Торговая марка                                                                         |

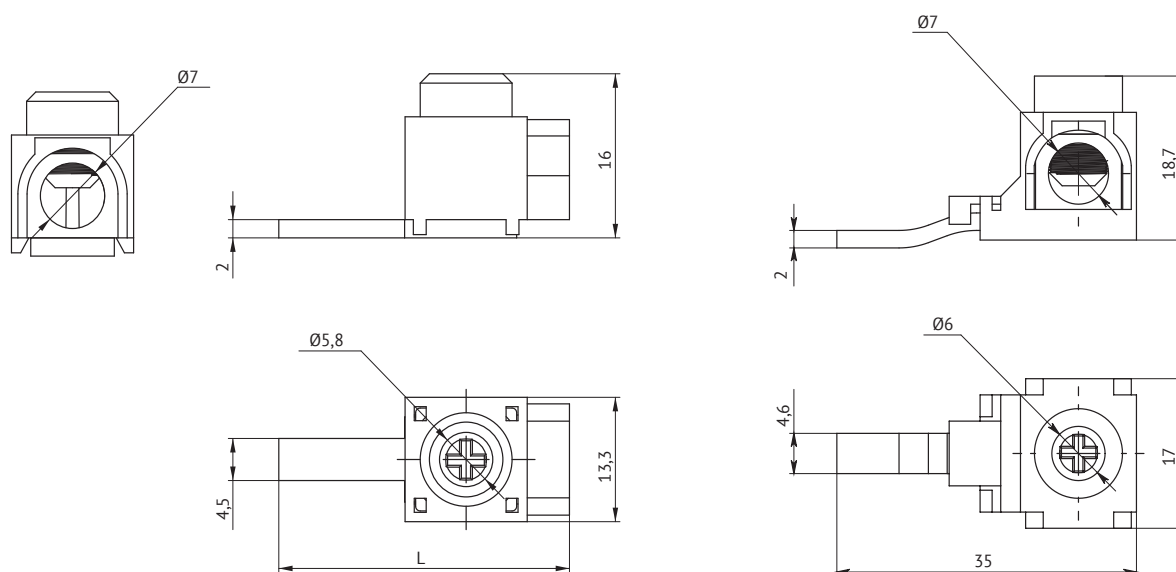
## Артикулы

| Внешний вид                                                                         | Название изделия                                                                                 | Артикул |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|  | Клемма вводная для модульного оборудования KBM 4-25мм <sup>2</sup> (боковой ввод)-КЭАЗ           | 350574  |
|  | Клемма вводная для модульного оборудования KBM 4-25мм <sup>2</sup> (прямой ввод удлиненный)-КЭАЗ | 350573  |
|                                                                                     | Клемма вводная для модульного оборудования KBM 4-25мм <sup>2</sup> (прямой ввод)-КЭАЗ            | 350572  |

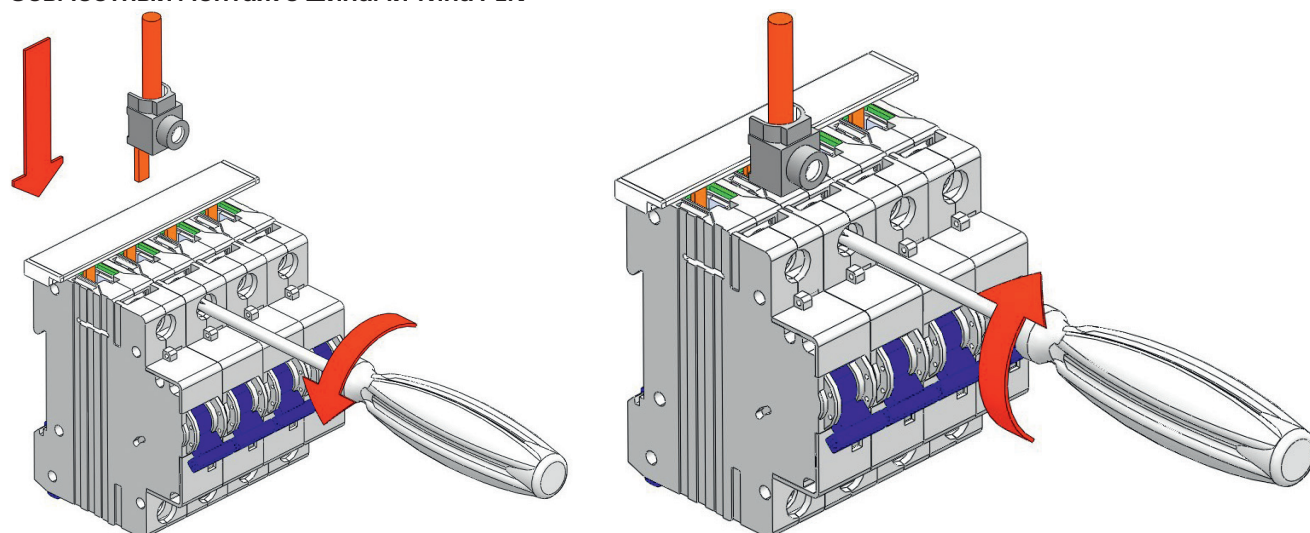
## Технические характеристики

| Наименование параметра                                  | Значение              |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|
| Номинальный ток I <sub>n</sub> , А                      | 100                   |
| Номинальное напряжение переменного тока, В              | 400                   |
| Номинальное напряжение постоянного тока, В              | 220                   |
| Номинальная частота, Гц                                 | 50                    |
| Минимальное сечение, мм <sup>2</sup>                    | 4                     |
| Максимальное сечение, мм <sup>2</sup>                   | 50                    |
| Материал токоведущей части клемм                        | Латунь/медь           |
| Материал винтового зажима                               | сталь оцинкованная    |
| Винты крепления                                         | M8                    |
| Максимальный крутящий момент для затягивания винта, Н·м | 2,5                   |
| Цвет корпуса                                            | RAL 9010 или RAL 9016 |
| Условия эксплуатации, °C                                | -45 до +50            |
| Класс горючести по стандарту UL94                       | VO                    |

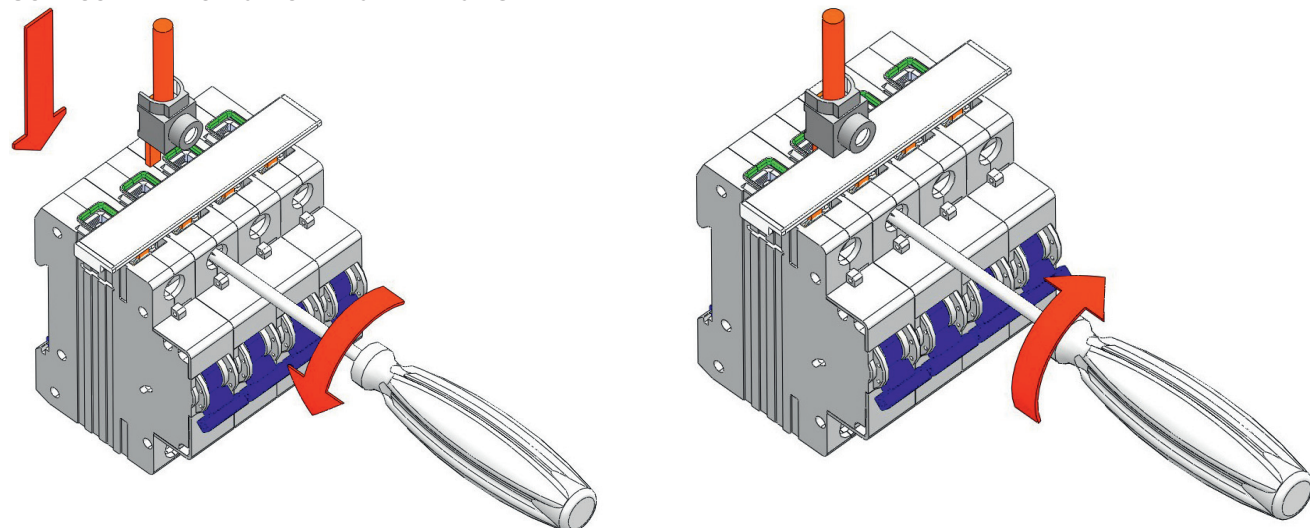
## ► Габаритные, установочные и присоединительные размеры



### Совместный монтаж с шинами типа PIN



### Совместный монтаж с шинами типа FORK



\* При подключении модульных аппаратов серии OptiDin с возможностью подключения питания шиной тип FORK монтаж клеммы осуществляется в основную клеммную колодку модульного аппарата.