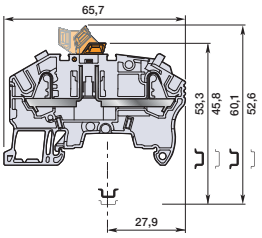
# Втычные клеммы ZK2.5-S
# Клеммы с ножевым разъединителем с тестовыми гнездами – ширина 5,2 мм

**2,5 мм²**

ZK2.5-S




Ширина 5,2 мм

## Описание

Сочетают в себе высокую производительность с компактными размерами: 630 В МЭК.
Обеспечивают измерение тока:
– Для токов ниже 50 мА благодаря 2 встроенным в тестовые гнезда винтам диаметром 2 мм.
– Для токов до 16 А, с помощью тестового адаптера TP4, включенного в каналы перемычек.

## Информация для заказа

| Описание | | Цвет | Тип | Код заказа | | Упаковка шт. | Масса (1 шт.) г |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **С разъединителями** | С 2 винтами в тестовых гнездах диаметром 2 мм | Серый | ZK2.5-S | 1SNK705310R0000 | | 50 | 8,10 |
| | | Синий | ZK2.5-S-BL | 1SNK705320R0000 | | 50 | 8,10 |
| | | Оранжевый | ZK2.5-S-OR | 1SNK705330R0000 | | 50 | 8,10 |

## Основные технические данные

| Подключающая способность | | МЭК |
|---|---|---|
| **1 проводник на зажим** | Жесткие – одножильные / многожильные | 0,2-4 мм² |
| | Гибкие | 0,22-2,5 мм² |
| | с неизолированным наконечником | 0,22-2,5 мм² |
| | с изолированным наконечником | 0,22-2,5 мм² |
| **2 проводника на зажим** | с двойным наконечником | 0,22-0,5 мм² |
| **Номинальный ток / номинальное сечение** | | 20 А / 2,5 мм² |
| **Номинальный выдерживаемый кратковременный ток** (1 с) | | 300 А |
| **Номинальное напряжение** | | 630 В |
| **Выдерживаемое импульсное напряжение** | | 6000 В |
| **Защита** | | IP20 |

## Инструкции по монтажу

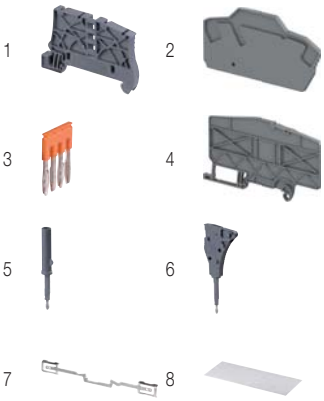
| | | |
|---|---|---|
| DIN-рейка | | TH 35-7.5, TH 35-15 |
| Длина зачистки изоляции | | 11 мм |
| Инструмент (для гибкого провода без наконечника) | | Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм |

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием кверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.
Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте http://www.ABB.com

CE | CB | RoHS | USR CNR | CSA | Gost R | BV

## Аксессуары




| | Описание | | | Цвет | Тип | Код заказа | | Упаковка шт. | Масса (1 шт.) г |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **Торцевые фиксаторы** | 5,2 мм | | Темно-серый | BAZ1 | 1SNK900002R0000 | | 20 | 5,30 |
| 2 | **Торцевые изоляторы** | 2 мм | | Темно-серый | EK2.5-3P | 1SNK705911R0000 | | 20 | 2,42 |
| 3 | **Перемычки** | 2 полюса | 32 А | Оранжевый | JB5-2 | 1SNK905302R0000 | | 50 | 1,30 |
| | | 3 полюса | | | JB5-3 | 1SNK905303R0000 | | 50 | 2,00 |
| | | 4 полюса | | | JB5-4 | 1SNK905304R0000 | | 50 | 2,70 |
| | | 5 полюсов | | | JB5-5 | 1SNK905305R0000 | | 50 | 3,50 |
| | | 10 полюсов | | | JB5-10 | 1SNK905310R0000 | | 30 | 7,10 |
| | | 50 полюсов | | | JB5-50 | 1SNK905350R0000 | | 10 | 36,10 |
| 4 | **Разделители цепей** | 3 мм | | Темно-серый | CS-R3 | 1SNK900107R0000 | | 20 | 6,44 |
| 5 | **Тестовые адаптеры** | Для тестовых штекеров диаметром 2 мм | | Темно-серый | TP2 | 1SNK900203R0000 | | 20 | 1,73 |
| | | Для тестовых штекеров диаметром 4 мм | | | TP4 | 1SNK900205R0000 | | 20 | 2,41 |
| 6 | **Тестовые соединители** | Ширина 5,2 мм | | Темно-серый | TC5 | 1SNK900200R0000 | | 10 | 5,23 |
| | | Торцевой модуль, 5,2 мм | | | TC5-R1 | 1SNK900201R0000 | | 10 | 5,23 |
| 7 | **Соединители экрана** | | | | SHBP | 1SNK900601R0000 | | 20 | 4,12 |
| 8 | **Маркеры клеммных соединений** | Чистая карта | | Белый | MC512 | 1SNK140000R0000 | | 22 | 9,00 |
| | | | | | MC512PA | 1SNK149999R0000 | | 20 | 10,00 |
| | | Универсальный держатель маркеров проводов | | Серый | UMH | 1SNK900611R0000 | | 10 | 0,20 |

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.
Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

1SNK162036S0201