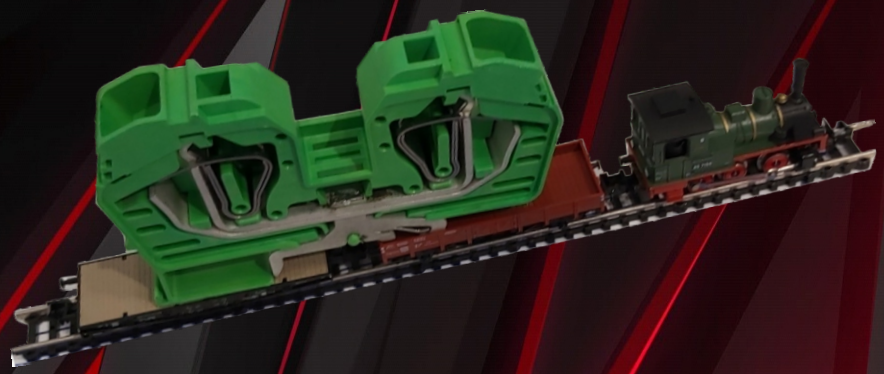
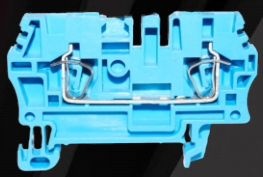
ЗАВОД

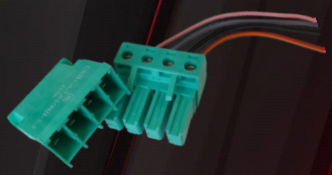
РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО
АТЛАНТ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНИТЕЛЕЙ

IPG | INVEST PROM GROUP

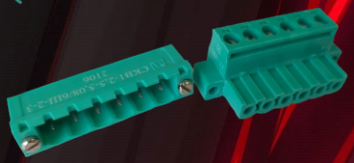
СОЕДИНИТЕЛИ КЛЕММНЫЕ

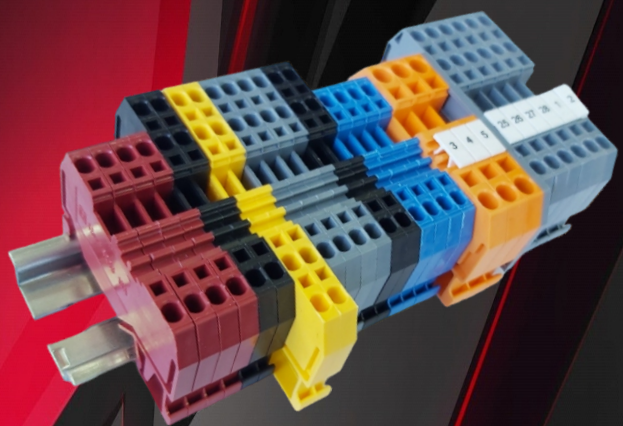


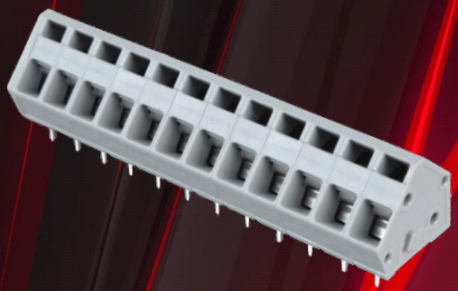


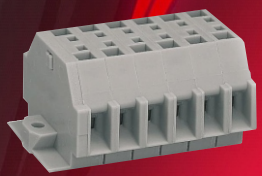












356140, РФ, Ставропольский край,
г. Изобильный, ул. Доватора, зд. 1
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75
e-mail: market@zavodatlant.ru

СЦНК.434410.045ТУ
СЦНК.434410.047ТУ

Назначение



Клеммы пружинные предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного токов при напряжении со значением до 1100 В.

Обеспечивают подключение сигнальных и силовых линий (питания)

Клеммы пружинные предназначены для внутреннего монтажа.
Конструкция клемм пружинных обеспечивает подсоединение проводов одножильных однопроволочных, одножильных многопроволочных сечением: от 0,08 мм^2 до 35,0 мм^2.
Изделия стойкие к воздействию механических, климатических и биологических внешних воздействующих факторов: Синусоидальная вибрация: - Диапазон частот, Гц.....1 - 2000
Амплитуда ускорения, м/с^2 (g).....200 (20)
Механический удар одиночного действия: - Длительность действия ударного ускорения, мс ... 0,1 - 2
- Пиковое ударное ускорение, м/с^2 (g) 5000 (500)
Повышенная влажность воздуха - Значение относительной влажности при температуре 40°С, %.....93±5
Соляной (морской) туман – Продолжительность воздействия, ч.....48
Рабочая температура, °С .....от минус 65 до +85

Технические характеристики

КПР1 – 2,5 В – 2 У – 2 - 01

Тип изделия:
Клемма пружинная;

1,5; 2,5; 4,0; 10,0; 16,0; 35,0
максимальное сечение провода, присоединяемого к клемме, мм^2

Функциональный аналог ф. Wago

2; 3; 4 количество контактов-перемычек с выводами для подсоединения проводов

У; Г; В; ВУ – вид корпуса

Покрытие контакта перемычки
2-серебро;
3-олово

Цвет: 01– серый; 03– оранжевый;
05 – красный; 06– черный;
08 – синий; 09– желтый;

Способ соединения

Зажим CAGE CLAMP®



Тип монтируемого провода

- медный (алюминиевый) однопроволочный
- медный многопроволочный





Способ монтажа

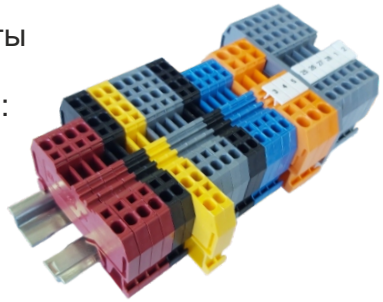
Защелкивание на DIN-рейку

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

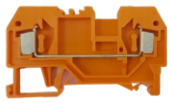
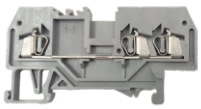
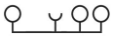
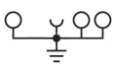
СЦНК.434410.045ТУ
СЦНК.434410.047ТУ

серия 1,5

Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частота до 3МГц) и импульсивного токов при напряжении и токовых нагрузках со значениями:



Токовая нагрузка: 1 А для сечения провода 0,08 мм. кв. Токовая нагрузка: 18 А для сечения провода 1,5 мм. кв.
Рабочее напряжение: 900 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

клеммный соединитель	исполнение	вспомогательные детали
КПР1-1,5В-2В-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 18	покрытие контакта перемычки: “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 279-901 03 - оранжевый — аналог 279-902 05 - красный — аналог 279-903 06 - чёрный — аналог 279-905 08 - синий — аналог 279-904 09 - жёлтый — аналог 279-906	крышка **СЦНК.757537.057-01(-03)**  толщина крышки - 2 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 279-325 03 - оранжевый — аналог 279-328
КПР1-1,5В-3В-2(3)-0Х 3-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 18	покрытие контакта перемычки: “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 279-681 03 - оранжевый — аналог 279-682 05 - красный — аналог 279-683 06 - чёрный — аналог 279-685 08 - синий — аналог 279-684 09 - жёлтый — аналог 279-686	крышка **СЦНК.757537.058-01(-03)**  толщина крышки - 2 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 279-339 03 - оранжевый — аналог 279-308
КПР1-1,5В-4В-2(3)-0Х 4-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 18	покрытие контакта перемычки: “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 279-831 03 - оранжевый — аналог 279-832 05 - красный — аналог 279-833 06 - чёрный — аналог 279-835 08 - синий — аналог 279-834 09 - жёлтый — аналог 279-836	крышка **СЦНК.757537.059-01(-03)**  толщина крышки - 2 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 279-346 03 - оранжевый — аналог 279-344
КПР1-1,5В-2В-2(3)-РЕ 2-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 279-907	крышка **СЦНК.757537.057-01(-03)**  толщина крышки - 2 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 279-325 03 - оранжевый — аналог 279-328
КПР1-1,5В-3В-2(3)-РЕ 3-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 279-687	крышка **СЦНК.757537.058-01(-03)**  толщина крышки - 2 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 279-339 03 - оранжевый — аналог 279-308

вспомогательные детали

Мостик соединительный СЦНК.685168.037

рабочий ток, А ... 15
цвет: серый
аналог: 279-402
покрытие контактов: олово

Мостик соединительный СЦНК.685168.037-01
покрытие контактов: серебро



Шильдики маркировочные для серии 1,5:
поставляются в пластине (120 шт.)
СЦНК.754420.019 (без маркировки)
СЦНК.754420.019-01 (с горизонтальной маркировкой)
СЦНК.754420.019-02 (с вертикальной маркировкой)

Фронтальное подключение провода



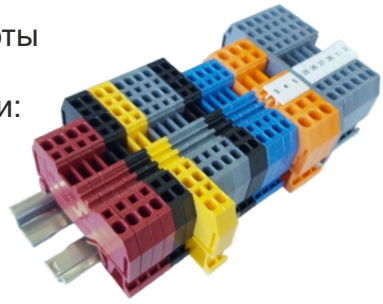

Стопор концевой СЦНК.757537.036 СЦНК.434410.036ТУ
Стопор концевой СЦНК.757537.036 СЦНК.434410.051ТУ
Стопор концевой СЦНК.757537.001 ТУ 6313-009-07609017-2007

Пример записи для заказа:
Клемма КПР1-1,5В-2В-2-01 СЦНК.434410.045ТУ - поставка 2-х проводной клеммы с покрытием контакта перемычки - серебро, цвет - серый
Клемма КПР1-1,5В-4В-3-08 СЦНК.434410.047ТУ - поставка 4-х проводной клеммы с покрытием контакта перемычки - олово, цвет - синий

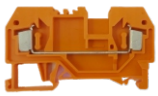
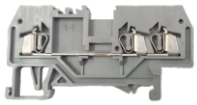
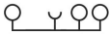
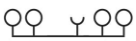
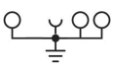
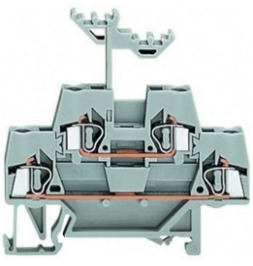
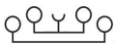
СЦНК.434410.045ТУ
СЦНК.434410.047ТУ

серия 2,5

Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частота до 3МГц) и импульсивного токов при напряжении и токовых нагрузках со значениями:



Токовая нагрузка: 1 А для сечения провода 0,08 мм. кв. Токовая нагрузка: 24 А для сечения провода 2,5 мм. кв.
Рабочее напряжение: 900 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

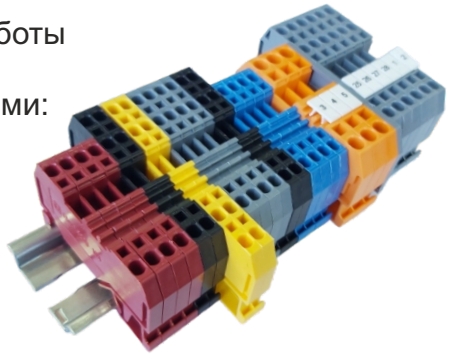
клеммный соединитель	исполнение	вспомогательные детали
КПР1-2,5В-2В-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 24	покрытие контакта перемычки: “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 280-901 03 - оранжевый — аналог 280-902 05 - красный — аналог 280-903 06 - чёрный — аналог 280-906 08 - синий — аналог 280-904 09 - жёлтый — аналог 280-905	крышка **СЦНК.757537.060-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 280-308 03 - оранжевый — аналог 280-309
КПР1-2,5В-3В-2(3)-0Х 3-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 24	покрытие контакта перемычки: “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 280-681 03 - оранжевый — аналог 280-650 05 - красный — аналог 280-653 06 - чёрный — аналог 280-671 08 - синий — аналог 280-684 09 - жёлтый — аналог 280-672	крышка **СЦНК.757537.061-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 280-324 03 - оранжевый — аналог 280-326
КПР1-2,5В-4В-2(3)-0Х 4-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 24	покрытие контакта перемычки: “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 280-833 03 - оранжевый — аналог 280-835 05 - красный — аналог 280-830 06 - чёрный — аналог 280-831 08 - синий — аналог 280-834 09 - жёлтый — аналог 280-832	крышка **СЦНК.757537.063-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 280-314 03 - оранжевый — аналог 280-315
КПР1-2,5В-2В-2(3)-РЕ 2-х проводная проходная клемма с заземлением   Поставка - 2-х проводная проходная клемма с заземлением для гражданского применения - по чертежу	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 280-907	крышка **СЦНК.757537.060-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 280-308 03 - оранжевый — аналог 280-309
КПР1-2,5В-3В-2(3)-РЕ 3-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 280-687	крышка **СЦНК.757537.061-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 280-324 03 - оранжевый — аналог 280-326
КПР1-2,5В-2Я-2В-2(3) 2-х ярусная 4-х проводная проходная клемма   Поставка - 2-х ярусная, 2-х проводная проходная клемма для гражданского применения - по чертежу напряжение, В ... 500 рабочий ток, А ... 20	покрытие контакта перемычки: “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 280-519	крышка **СЦНК.757537.088-01**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: 01- серый — аналог 280-340

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

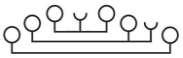
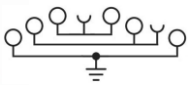
СЦНК.434410.045ТУ
СЦНК.434410.047ТУ

серия 2,5

Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частота до 3МГц) и импульсивного токов при напряжении и токовых нагрузках со значениями:



Токовая нагрузка: 1 А для сечения провода 0,08 мм. кв. Токовая нагрузка: 24 А для сечения провода 2,5 мм. кв.
Рабочее напряжение: 900 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

клеммный соединитель	исполнение	вспомогательные детали
КПР1-2,5В-3Я-2В-2(3)-01 3-х ярусная 3-х проводная проходная клемма 6-ти выводная (по 2 вывода в ярусе)   напряжение, В ... 500 рабочий ток, А ... 20	покрытие контакта перемычки: “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый  аналог 280-549 Поставка - 3-х ярусная, 3-х проводная проходная клемма для гражданского применения - по чертежу	крышка **СЦНК.757537.062-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый аналог 280-303 03 - оранжевый аналог 280-304
КПР1-2,5В-3Я-2В-2(3)-РЕ0Х-01 3-х ярусная 3-х проводная заземляющая - проходная клемма 6-ти выводная (по 2 вывода в ярусе)  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро; “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый, серый, жёлто-зелёный  аналог 280-557 08 - серый, синий, жёлто-зелёный  аналог 280-547	крышка **СЦНК.757537.062-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый аналог 280-303 03 - оранжевый аналог 280-304

вспомогательные детали

Мостик соединительный СЦНК.685168.038

рабочий ток, А ... 24
цвет: серый
аналог: 280-402
покрытие контактов: олово

Мостик соединительный СЦНК.685168.038-01
покрытие контактов: серебро



Шильдики маркировочные для серии 2,5:
поставляются в пластине (96 шт.)
СЦНК.754420.020 (без маркировки)
СЦНК.754420.020-01 (с горизонтальной маркировкой)
СЦНК.754420.020-02 (с вертикальной маркировкой)

Фронтальное подключение провода



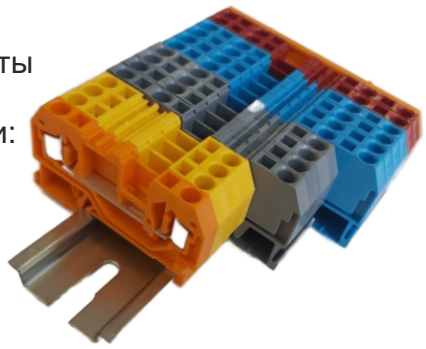


Стопор концевой СЦНК.757537.036 СЦНК.434410.036ТУ
Стопор концевой СЦНК.757537.001 ТУ 6313-009-07609017-2007

Пример записи для заказа:
Клемма КПР1-2,5В-2В-2-01 СЦНК.434410.045ТУ - поставка 2-х проводной клеммы с покрытием контакта перемычки - серебро
Клемма КПР1-2,5В-4В-3-08 СЦНК.434410.047ТУ - поставка 4-х проводной клеммы с покрытием контакта перемычки - олово

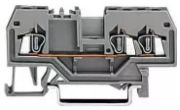
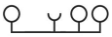
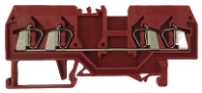
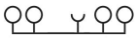
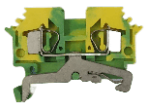
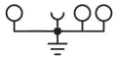
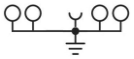
СЦНК.434410.045ТУ
СЦНК.434410.047ТУ

серия 4,0



Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частота до 3МГц) и импульсивного токов при напряжении и токовых нагрузках со значениями:

Токовая нагрузка: 1 А для сечения провода 0,08 мм. кв. Токовая нагрузка: 32 А для сечения провода 4,0 мм. кв.
Рабочее напряжение: 900 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

клеммный соединитель	исполнение	вспомогательные детали
КПР1-4В-2В-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма  напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 32	покрытие контакта перемычки: “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 281-901 03 - оранжевый — аналог 281-902 05 - красный — аналог 281-903 06 - чёрный — аналог 281-905 08 - синий — аналог 281-904 09 - жёлтый — аналог 281-906	крышка **СЦНК.757537.065-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 281-328 03 - оранжевый — аналог 281-329
КПР1-4В-3В-2(3)-0Х 3-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 32	покрытие контакта перемычки: “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 281-681 03 - оранжевый — аналог 281-678 05 - красный — аналог 281-679 06 - чёрный — аналог 281-685 08 - синий — аналог 281-684 09 - жёлтый — аналог 281-686	крышка **СЦНК.757537.067-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 281-324 03 - оранжевый — аналог 281-326
КПР1-4В-4В-2(3)-0Х 4-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 32	покрытие контакта перемычки: “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 281-652 03 - оранжевый — аналог 281-653 05 - красный — аналог 281-663 06 - чёрный — аналог 281-664 08 - синий — аналог 281-654 09 - жёлтый — аналог 281-668	крышка **СЦНК.757537.068-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 281-334 03 - оранжевый — аналог 281-335
КПР1-4В-2ВУ-2(3)-РЕ 2-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 281-607	крышка **СЦНК.757537.066-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 281-316 03 - оранжевый — аналог 281-317
КПР1-4В-3В-2(3)-РЕ 3-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 281-687	крышка **СЦНК.757537.067-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 281-324 03 - оранжевый — аналог 281-326
КПР1-4В-4В-2(3)-РЕ 2-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 281-657	крышка **СЦНК.757537.068-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 281-334 03 - оранжевый — аналог 281-335

вспомогательные детали

Мостик соединительный СЦНК.685168.042

рабочий ток, А ... 32
цвет: серый
аналог: 281-402

Мостик соединительный СЦНК.685168.043 10-ти канальный

рабочий ток, А ... 32
цвет: серый
аналог: 281-490



Шильдики маркировочные для серии 4,0:
поставляются в пластине (96 шт.)
СЦНК.754420.020 (без маркировки)
СЦНК.754420.020-01 (с горизонтальной маркировкой)
СЦНК.754420.020-02 (с вертикальной маркировкой)

Пример записи для заказа:
Клемма КПР1-4В-2В-2-01 СЦНК.434410.045ТУ - поставка 2-х проводной клеммы с покрытием контакта перемычки - серебро
Клемма КПР1-4В-4В-3-08 СЦНК.434410.047ТУ - поставка 4-х проводной клеммы с покрытием контакта перемычки - олово

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

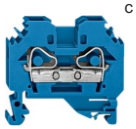
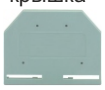
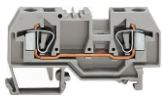
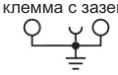
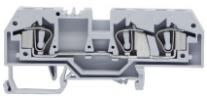
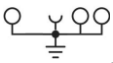
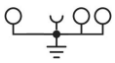
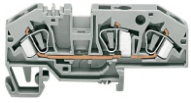
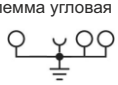
СЦНК.434410.045ТУ
СЦНК.434410.047ТУ

серия 6,0



Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частота до 3МГц) и импульсивного токов при напряжении и токовых нагрузках со значениями:

Токовая нагрузка: 4 А для сечения провода 0,2 мм. кв. Токовая нагрузка: 41 А для сечения провода 6,0 мм. кв.
Рабочее напряжение: 900 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

клеммный соединитель	исполнение	вспомогательные детали
КПР1-6В-2Г-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма с боковым подключением   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 41	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 282-101 03 - оранжевый 08 - синий — аналог 282-104	крышка **СЦНК.757537.069-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 282-301 03 - оранжевый — аналог 282-302
КПР1-6В-2ВУ-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма укороченная   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 41	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 282-601 03 - оранжевый 08 - синий — аналог 282-604	крышка **СЦНК.757537.070-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 282-316 03 - оранжевый — аналог 282-317
ШК-6В-2В-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 800 рабочий ток, А ... 41	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” без обозначения - белый (натуральный) аналог 282-ххх 08 - синий — аналог 282-604 Подставка - 2-х проводная проходная клемма только для гражданского применения - по СЦНК.434410.028ТУ	крышка **СЦНК.757537.071-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 282-325 03 - оранжевый — аналог 282-328
КПР1-6В-2В-2(3)-РЕ 2-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 282-907	крышка **СЦНК.757537.071-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 282-325 03 - оранжевый — аналог 282-328
КПР1-6В-3В-2(3)-0Х 3-х проводная проходная клемма с заземлением   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 41	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 282-681 03 - оранжевый — аналог 282-682 08 - синий — аналог 282-684	крышка **СЦНК.757537.072-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 282-325 03 - оранжевый — аналог 282-328
КПР1-6В-3В-2(3)-РЕ 3-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 282-687	крышка **СЦНК.757537.072-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 282-325 03 - оранжевый — аналог 282-328
КПР1-6В-3У-2(3)-0Х 3-х проводная проходная клемма угловая   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 41	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 282-699 03 - оранжевый 08 - синий — аналог 282-694	крышка **СЦНК.757537.073-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 282-334 03 - оранжевый — аналог 282-333

вспомогательные детали

Мостик соединительный СЦНК.685168.044

рабочий ток, А ... 41
цвет: серый
аналог: 280-402
покрытие контактов - олово

Мостик соединительный СЦНК.685168.044-01
покрытие контактов - серебро



Шильдики маркировочные для серии 6,0:
поставляются в пластине (96 шт.)
СЦНК.754420.020 (без маркировки)
СЦНК.754420.020-01 (с горизонтальной маркировкой)
СЦНК.754420.020-02 (с вертикальной маркировкой)

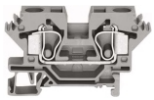
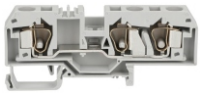
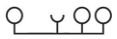
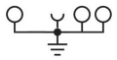
СЦНК.434410.045ТУ
СЦНК.434410.047ТУ

серия 10,0



Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частота до 3МГц) и импульсивного токов при напряжении и токовых нагрузках со значениями:

Токовая нагрузка: 4 А для сечения провода 0,2 мм. кв. Токовая нагрузка: 57 А для сечения провода 10,0 мм. кв.
Рабочее напряжение: 900 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

клеммный соединитель	исполнение	вспомогательные детали
КПР1-10В-2В-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма укороченная   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 57	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 284-601 03 - оранжевый 08 - синий — аналог 284-604	крышка **СЦНК.757537.074-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 284-316 03 - оранжевый — аналог 284-317
КПР1-10В-2ВУ-2(3)-РЕ 2-х проводная проходная клемма укороченная с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 284-607	крышка **СЦНК.757537.074-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 284-316 03 - оранжевый — аналог 284-317
КПР1-10В-3В-2(3)-0Х 3-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 57	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 284-681 03 - оранжевый — аналог 284-682 08 - синий — аналог 284-684	крышка **СЦНК.757537.075-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 284-308 03 - оранжевый — аналог 284-339
КПР1-10В-3В-2(3)-РЕ 3-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 284-687	крышка **СЦНК.757537.075-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 284-308 03 - оранжевый — аналог 284-339

вспомогательные детали

Мостик соединительный СЦНК.685168.045

рабочий ток, А ... 57
цвет: серый
аналог: 284-402
покрытие контактов: олово

Мостик соединительный СЦНК.685168.045-01
покрытие контактов: серебро



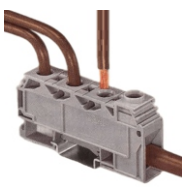
Шильдики маркировочные для серии 10,0:
поставляются в пластине (96 шт.)
СЦНК.754420.020 (без маркировки)
СЦНК.754420.020-01 (с горизонтальной маркировкой)
СЦНК.754420.020-02 (с вертикальной маркировкой)

распределительная комбинированная клемма

КПР1-10В-Кб-3В/1Г-2(3)-0Х

4-х выводная проходная клемма с 3-мя пружинными (фронтальным подводом) и 1-м (горизонтальным подводом) винтовыми зажимами




Монтаж провода

Монтаж мостика соединительного

покрытие контакта перемычки: -2(3)
“2” - серебро, “3” - олово
цвет клеммы: “0Х”
01 - серый — аналог 284-621
03 - оранжевый
08 - синий — аналог 284-624

Мостик соединительный СЦНК.685168.046

рабочий ток, А ... 57
цвет: серый
аналог: 284-412
покрытие контактов: олово

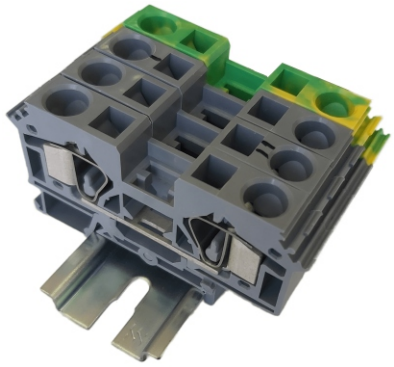
Мостик соединительный СЦНК.685168.046-01
покрытие контактов: серебро

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

поддержка: 3D модель
технические условия
руководство по эксплуатации

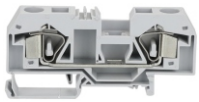
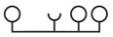
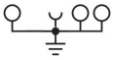
СЦНК.434410.045ТУ
СЦНК.434410.047ТУ

серия 16,0



Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частота до 3МГц) и импульсивного токов при напряжении и токовых нагрузках со значениями:

Токовая нагрузка: 4 А для сечения провода 0,2 мм. кв. Токовая нагрузка: 70 А для сечения провода 16,0 мм. кв.
Рабочее напряжение: 900 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

клеммный соединитель	исполнение	вспомогательные детали
КПР1-16В-2ВУ-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма укороченная   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 76	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 283-601 03 - оранжевый 08 - синий — аналог 283-604	крышка **СЦНК.757537.077-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 283-316 03 - оранжевый — аналог 283-317
КПР1-16В-2ВУ-2(3)-РЕ 2-х проводная проходная клемма укороченная с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 283-607	крышка **СЦНК.757537.077-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 283-316 03 - оранжевый — аналог 283-317
КПР1-16В-2В-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 76	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 283-901 03 - оранжевый — аналог 283-902 08 - синий — аналог 283-903	крышка **СЦНК.757537.078-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 283-325 03 - оранжевый — аналог 283-328
КПР1-16В-2В-2(3)-РЕ 2-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 283-907	крышка **СЦНК.757537.078-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 283-325 03 - оранжевый — аналог 283-328
КПР1-16В-3В-2(3)-0Х 3-х проводная проходная клемма с заземлением   (мостик не применяется) напряжение, В ... 900 рабочий ток, А ... 76	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 283-671 03 - оранжевый — аналог 283-672 08 - синий — аналог 283-674	крышка **СЦНК.757537.079-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 283-350 03 - оранжевый — аналог 283-352
КПР1-16В-3В-2(3)-РЕ 3-х проводная проходная клемма с заземлением   (мостик не применяется)	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 283-677	крышка **СЦНК.757537.079-01(-03)**  толщина крышки - 2,5 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 283-350 03 - оранжевый — аналог 283-352

вспомогательные детали

Мостик соединительный СЦНК.685168.047

рабочий ток, А ... 70
цвет: серый
аналог: 284-402
покрытие контактов: олово

Мостик соединительный СЦНК.685168.047-01
покрытие контактов: серебро

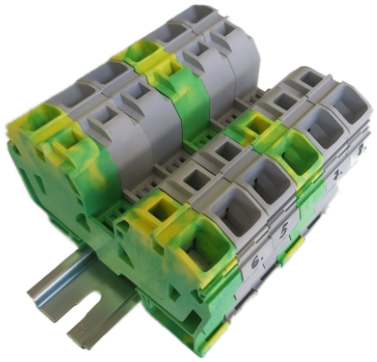


Шильдики маркировочные для серии 16,0:
поставляются в пластине (96 шт.)
СЦНК.754420.020 (без маркировки)
СЦНК.754420.020-01 (с горизонтальной маркировкой)
СЦНК.754420.020-02 (с вертикальной маркировкой)

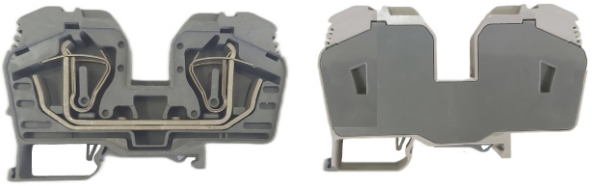
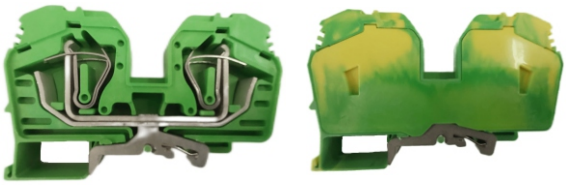
СЦНК.434410.045ТУ
СЦНК.434410.047ТУ

серия 35,0

Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частота до 3МГц) и импульсивного токов при напряжении и токовых нагрузках со значениями:



Токовая нагрузка: 41 А для сечения провода 6,0 мм. кв. Токовая нагрузка: 85 А для сечения провода 35,0 мм. кв.
Рабочее напряжение: 1100 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

клеммный соединитель	исполнение
КПР1-35В-2В-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма  напряжение, В ... 1100 рабочий ток, А ... 125	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 285-634 03 - оранжевый 08 - синий — аналог 285-635
КПР1-35В-2В-2(3)-РЕ 2-х проводная проходная клемма с заземлением 	покрытие контакта перемычки: -2(3) “2” - серебро, “3” - олово аналог 285-637

вспомогательные детали

Мостик соединительный СЦНК.685168.049

рабочий ток, А ... 85
цвет: серый
аналог: 285-435
покрытие контактов: олово

Мостик соединительный СЦНК.685168.049-01
покрытие контактов: серебро



Шильдики маркировочные для серии 35,0:
поставляются в пластине (96 шт.)
СЦНК.754420.020 (без маркировки)
СЦНК.754420.020-01 (с горизонтальной маркировкой)
СЦНК.754420.020-02 (с вертикальной маркировкой)

Фронтальное подключение провода





Стопор концевой СЦНК.757537.036 СЦНК.434410.036ТУ
Стопор концевой СЦНК.757537.036 СЦНК.434410.051ТУ
Стопор концевой СЦНК.757537.001 ТУ 6313-009-07609017-2007

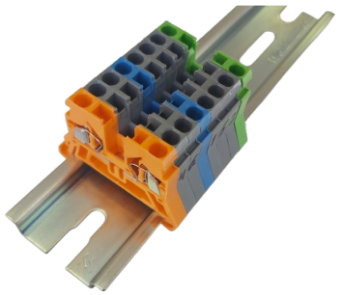
Пример записи для заказа:
Клемма КПР1-2,5В-2В-2-01 СЦНК.434410.045ТУ - поставка 2-х проводной клеммы с покрытием контакта перемычки - серебро
Клемма КПР1-2,5В-4В-3-08 СЦНК.434410.047ТУ - поставка 4-х проводной клеммы с покрытием контакта перемычки - олово

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

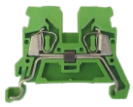
СЦНК.434410.045ТУ
СЦНК.434410.047ТУ

серия 2,5 мини

Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частота до 3МГц) и импульсивного токов при напряжении и токовых нагрузках со значениями:



Токовая нагрузка: 1 А для сечения провода 0,08 мм. кв. Токовая нагрузка: 18 А для сечения провода 2,5 мм. кв.
Рабочее напряжение: 550 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

клеммный соединитель	исполнение	вспомогательные детали
КПР1М-2,5В-2В-2(3)-0Х 2-х проводная проходная клемма   напряжение, В ... 550 рабочий ток, А ... 18  КПР1М-2,5В-2В-2(3)-01  КПР1М-2,5В-2В-2(3)-03  КПР1М-2,5В-2В-2(3)-08	покрытие контакта перемычки: “2" - серебро, “3" - олово цвет клеммы: “0Х” 01 - серый — аналог 870-901 03 - оранжевый — аналог 870-902 08 - синий — аналог 870-904	крышка **СЦНК.757537.064-01(-03)**  толщина крышки - 2,0 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 870-923 03 - оранжевый — аналог 870-924
КПР1М-2,5В-2В-2(3)-РЕ 2-х проводная проходная клемма с заземлением  	покрытие контакта перемычки: “2" - серебро, “3" - олово аналог 870-907	крышка **СЦНК.757537.064-01(-03)**  толщина крышки - 2,0 мм цвет крышки: “0Х” 01- серый — аналог 870-923 03 - оранжевый — аналог 870-924

Клемма пружинная самозажимная КПС1

КПС1-2,5В-2-3(2)
2-х выводная клемма



исполнение:
аналог 773-322

напряжение, В ... 450
рабочий ток, А ... 20

вспомогательные детали

Мостик соединительный СЦНК.685168.039 (покрытие контактов: олово)
Мостик соединительный СЦНК.685168.039-01 (покрытие контактов: серебро)

рабочий ток, А ... 18
цвет: серый
аналог: 870-402

Мостик соединительный СЦНК.685168.040 (покрытие контактов: олово)
Мостик соединительный СЦНК.685168.040-01 (покрытие контактов: серебро)

рабочий ток, А ... 18
цвет: серый
аналог: 870-403

Мостик соединительный СЦНК.685168.041 (покрытие контактов: олово)
Мостик соединительный СЦНК.685168.041-01 (покрытие контактов: серебро)

рабочий ток, А ... 18
цвет: серый
аналог: 870-404

Шильдики маркировочные для серии 2,5:
поставляются в пластине (96 шт.)
СЦНК.754420.020 (без маркировки)
СЦНК.754420.020-01 (с горизонтальной маркировкой)
СЦНК.754420.020-02 (с вертикальной маркировкой)



Фронтальное подключение провода



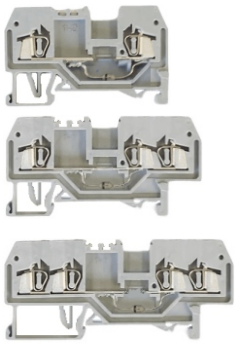


Стопор концевой СЦНК.757537.036 СЦНК.434410.036ТУ
Стопор концевой СЦНК.757537.036 СЦНК.434410.051ТУ
Стопор концевой СЦНК.757537.001 ТУ 6313-009-07609017-2007

КПР2

Разработка и производство компонентных пружинных клемм с диодом

для реализации схем коммутации цепей, защиты компонентов от обратных токов или сопротивлений.
Двух, Трёх, Четырёх выводные компонентные пружинные клеммы
с фронтальным подключением провода:



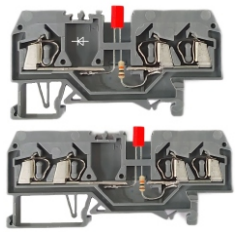
- Серия 1,5 с диодом КД 258Д (аналог диода 1N4007).
  - Сечение подключаемого провода - 0,08 ... 1,5 мм. кв.
  - Номинальное напряжение - 250 В.
  - Обратное напряжение - 1000 В.
  - Номинальный ток (КД 258Д) - 0,5 А.
- Серия 2,5 с диодом КД 258Д (аналог диода 1N4007).
  - Сечение подключаемого провода - 0,08 ... 2,5 мм. кв.
  - Номинальное напряжение - 250 В.
  - Обратное напряжение - 1000 В.
  - Номинальный ток (КД 258Д) - 0,5 А.
- Серия 4,0 с диодом КД 257Д (аналог диода 1N5408)
  - Сечение подключаемого провода - 0,08 ... 4,0 мм. кв.
  - Номинальное напряжение - 250 В.
  - Обратное напряжение - 1000 В.
  - Номинальный ток (КД 257Д) - 1,5 А.

Номенклатурный ряд имеет клеммы с левым и правым подключением анода (+).

КПР2

Разработка и производство компонентных пружинных клемм со светодиодом

для визуализации эксплуатационных состояний оборудования.
Трёх, Четырёх выводные компонентные пружинные клеммы
с фронтальным подключением провода:



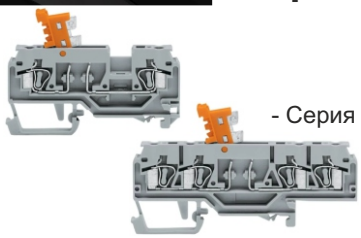
- Серия 1,5 со светодиодом КИПД28 Д1-К (цвет красный)
  - Сечение подключаемого провода - 0,08 ... 1,5 мм. кв.
  - Номинальное напряжение - 24 В.
  - Номинальный ток - 0,025 А max.
- Серия 2,5 с диодом КИПД28 Д1-К (цвет красный)
  - Сечение подключаемого провода - 0,08 ... 2,5 мм. кв.
  - Номинальное напряжение - 24 В.
  - Номинальный ток - 0,025 А max.

Номенклатурный ряд имеет клеммы с левым и правым подключением анода (+)

КПР3

Разработка и производство компонентных пружинных клемм с размыкателем

для тестирования и измерений в составе оборудования.
Двух, Четырёх выводные компонентные пружинные клеммы
с фронтальным подключением провода:

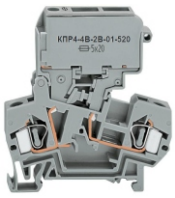


- Серия 2,5 с размыкателем
  - Сечение подключаемого провода - 0,08 ... 2,5 мм. кв.
  - Номинальное напряжение - 400 В.
  - Номинальный ток - 10 А max.

КПР4

Разработка и производство компонентных пружинных клемм с предохранителем

для защиты цепи электропитания в составе оборудования.
Двух выводные компонентные пружинные клеммы с фронтальным подключением провода:

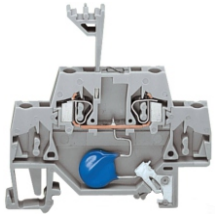


- Серия 4,0 с поворотным патроном предохранителя; без индикации перегорания предохранителя.
  - Сечение подключаемого провода - 0,08 ... 4,0 мм. кв.
  - Номинальное напряжение - 800 В.
  - Номинальный ток - 10 А max.

КПР2

Разработка и производство компонентных пружинных клемм с варистором

для подавления всплесков напряжения.
Двух выводные компонентные пружинные клеммы с фронтальным подключением провода:



- Серия 2,5 с встроенным варистором серии ВР-9.
  - Сечение подключаемого провода - 0,08 ... 2,5 мм. кв.
  - Номинальное напряжение - 230 В.
  - Номинальный ток - 20 А max.

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

поддержка: 3D модель
технические условия
руководство по эксплуатации

КОМПОНЕНТНЫЕ ПРУЖИННЫЕ КЛЕММЫ СО ВСТРОЕННЫМ ДИОДОМ

Позволяют реализовать схемы коммутации цепей, защиту компонентов от обратных токов или сопротивлений.

Серия 1,5 с диодом КД 258Д (аналог диода 1N4007)

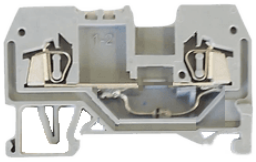
фронтальное подключение

Сечение подключаемого провода, мм. кв.	0,08 - 1,5
Номинальное напряжение, U_N , В	250
Обратное напряжение, U_{RM}, В	1000
Номинальный ток, (КД 258Д), А	0,5



2-х выводная компонентная пружинная клемма с диодом

Клемма с диодом, Din - рейка 35 мм

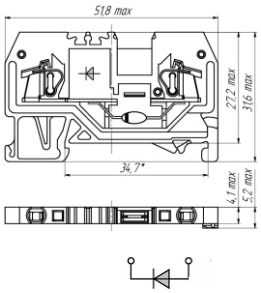


Вспомогательные изделия

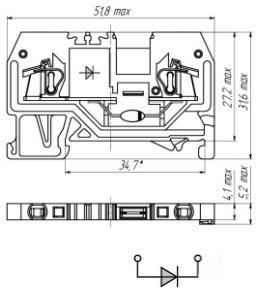


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.057-01 серый 279-325
СЦНК.757537.057-03 оранжевый 279-328

КПР2-1,5В-2В-01-258-П
анод(+) справа аналог 279-915/281-411

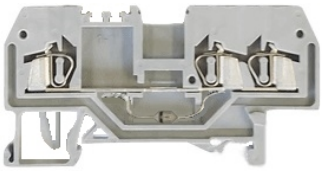


КПР2-1,5В-2В-01-258-Л
анод(+) слева аналог 279-915/281-410



3-х выводная компонентная пружинная клемма с диодом

Клемма с диодом, Din - рейка 35 мм

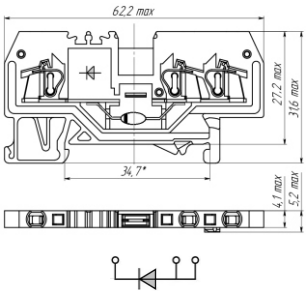


Вспомогательные изделия

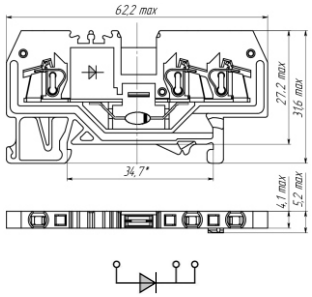


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.058-01 серый 279-308
СЦНК.757537.058-03 оранжевый 279-339

КПР2-1,5В-3В-01-258-П
анод(+) справа аналог 279-673/281-411

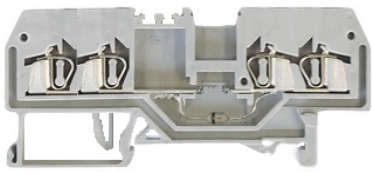


КПР2-1,5В-3В-01-258-Л
анод(+) слева аналог 279-673/281-410



4-х выводная компонентная пружинная клемма с диодом

Клемма с диодом, Din - рейка 35 мм

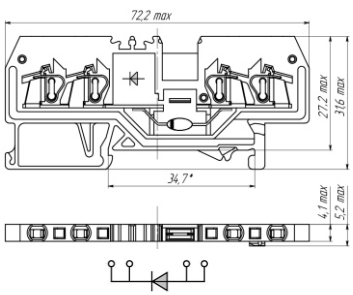


Вспомогательные изделия

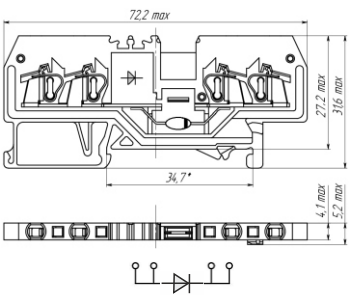


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.059-01 серый 279-344
СЦНК.757537.059-03 оранжевый 279-346

КПР2-1,5В-4В-01-258-П
анод(+) справа аналог 279-815/281-411



КПР2-1,5В-4В-01-258-Л
анод(+) слева аналог 279-815/281-410



КОМПОНЕНТНЫЕ ПРУЖИННЫЕ КЛЕММЫ СО ВСТРОЕННЫМ ДИОДОМ

Позволяют реализовать схемы коммутации цепей, защиту компонентов от обратных токов или сопротивлений.

Серия 2,5 с диодом КД 258Д (аналог диода 1N4007)

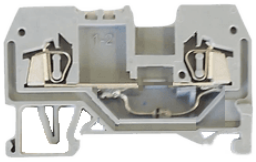
фронтальное подключение

Сечение подключаемого провода, мм. кв.	0,08 - 2,5
Номинальное напряжение, U_N , В	250
Обратное напряжение, U_{RM}, В	1000
Номинальный ток, (КД 258Д), А	0,5



2-х выводная компонентная пружинная клемма с диодом

Клемма с диодом, Din - рейка 35 мм

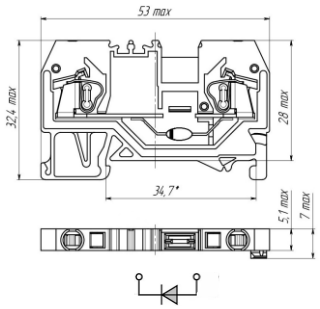


Вспомогательные изделия

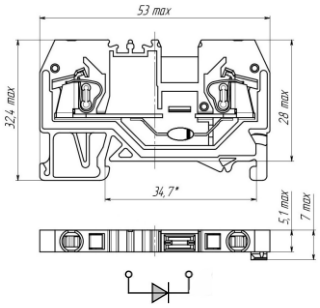


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.060-01 серый 280-308
СЦНК.757537.060-03 оранжевый 280-309

КПР2-2,5В-2В-01-258-П
анод(+) справа аналог 280-915/281-410

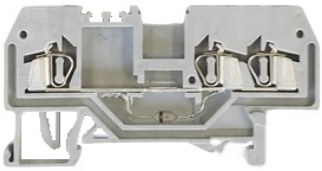


КПР2-2,5В-2В-01-258-Л
анод(+) слева аналог 280-915/281-411



3-х выводная компонентная пружинная клемма с диодом

Клемма с диодом, Din - рейка 35 мм

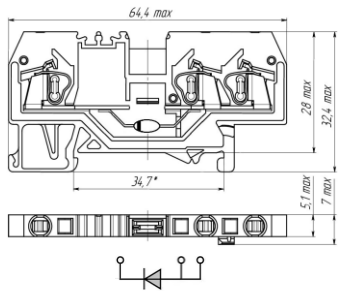


Вспомогательные изделия

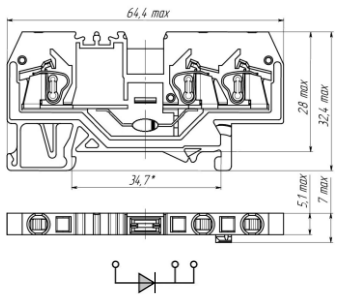


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.061-01 серый 280-324
СЦНК.757537.061-03 оранжевый 280-325

КПР2-2,5В-3В-01-258-П
анод(+) справа аналог 280-673/281-410

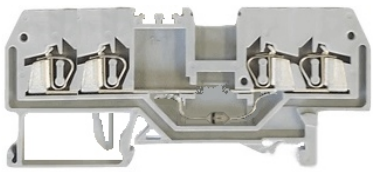


КПР2-2,5В-3В-01-258-Л
анод(+) слева аналог 280-673/281-411



4-х выводная компонентная пружинная клемма с диодом

Клемма с диодом, Din - рейка 35 мм

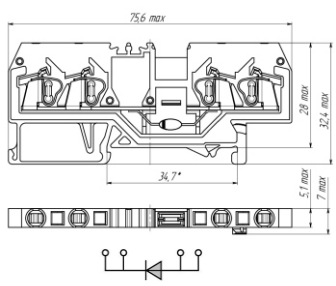


Вспомогательные изделия

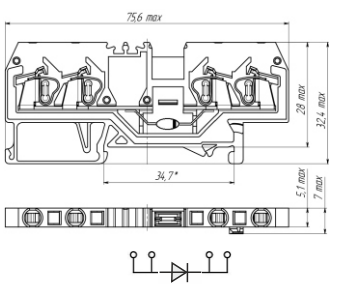


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.063-01 серый 280-314
СЦНК.757537.063-03 оранжевый 280-315

КПР2-2,5В-4В-01-258-П
анод(+) справа аналог 280-815/281-410



КПР2-2,5В-4В-01-258-Л
анод(+) слева аналог 280-815/281-411



http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

поддержка: 3D модель
технические условия
руководство по эксплуатации

КОМПОНЕНТНЫЕ ПРУЖИННЫЕ КЛЕММЫ СО ВСТРОЕННЫМ ДИОДОМ

Позволяют реализовать схемы коммутации цепей, защиту компонентов от обратных токов или сопротивлений.

Серия 4,0 с диодом КД 257Д (аналог диода 1N4008)

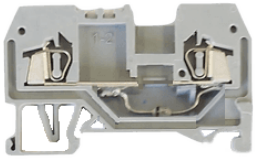
фронтальное подключение



Сечение подключаемого провода, мм. кв.	0,08 - 4,0
Номинальное напряжение, U_N , В	250
Обратное напряжение, U_{RM}, В	1000
Номинальный ток, (КД 257Д), А	1,5

2-х выводная компонентная пружинная клемма с диодом

Клемма с диодом, Din - рейка 35 мм

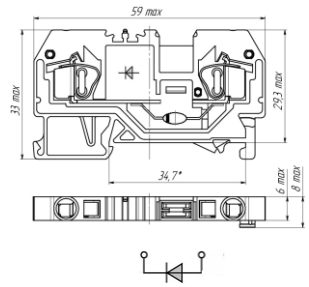


Вспомогательные изделия

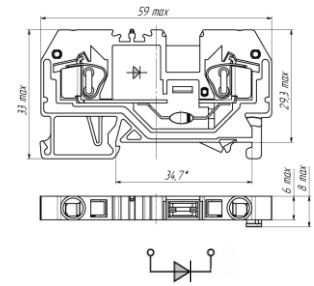


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.065-01 серый 281-328
СЦНК.757537.065-03 оранжевый 281-329

КПР2-4В-2В-01-257-П
анод(+) справа аналог 281-915/281-401

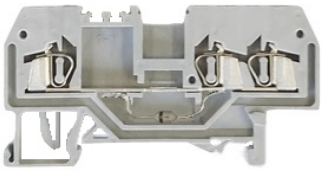


КПР2-4В-2В-01-257-Л
анод(+) слева аналог 281-915/281-400



3-х выводная компонентная пружинная клемма с диодом

Клемма с диодом, Din - рейка 35 мм

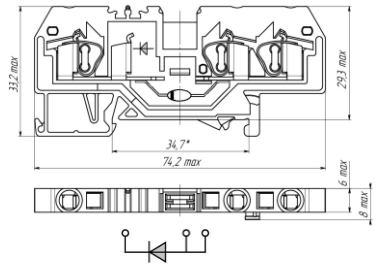


Вспомогательные изделия

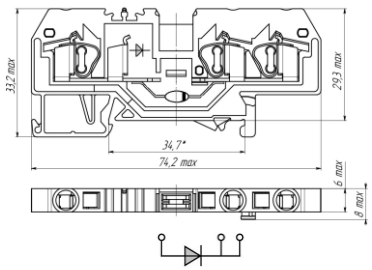


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.067-01 серый 281-324
СЦНК.757537.067-03 оранжевый 281-326

КПР2-4В-3В-01-257-П
анод(+) справа аналог 281-673/281-401

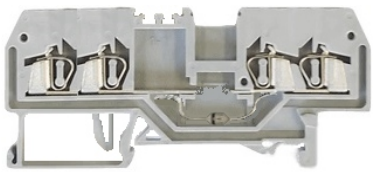


КПР2-4В-3В-01-257-Л
анод(+) слева аналог 281-673/281-400



4-х выводная компонентная пружинная клемма с диодом

Клемма с диодом, Din - рейка 35 мм

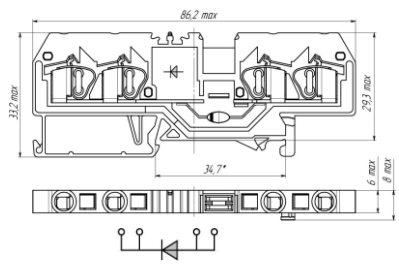


Вспомогательные изделия

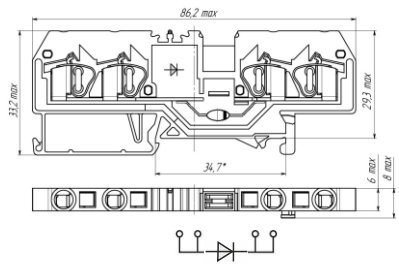


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.068-01 серый 281-334
СЦНК.757537.068-03 оранжевый 281-335

КПР2-4В-4В-01-257-П
анод(+) справа аналог 281-815/281-401



КПР2-4В-4В-01-257-Л
анод(+) слева аналог 281-815/281-400



КОМПОНЕНТНЫЕ ПРУЖИННЫЕ КЛЕММЫ СО ВСТРОЕННЫМ ДИОДОМ

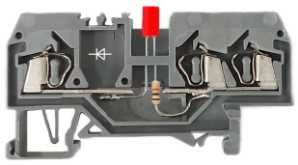
Для визуализации эксплуатационных состояний оборудования.

Серия 1,5 со светодиодом КИПД28 М1-К (аналог диода red LED 24 VDC) фронтальное подключение

Сечение подключаемого провода, мм. кв.	0,08 - 1,5
Номинальное напряжение, U_N , В, постоянного тока	24
Номинальный ток, Ir, А	0,025 max

3-х выводная компонентная пружинная клемма со светодиодом

Клемма со светодиодом, Din - рейка 35 мм

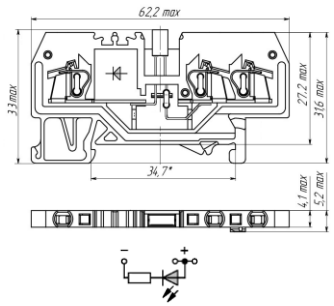


Вспомогательные изделия

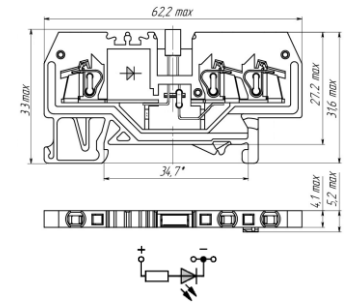


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.058-01 серый 279-308
СЦНК.757537.058-03 оранжевый 279-339

КПР2-1,5В-3В-01-СВ-П
анод(+) справа аналог 281-809/281-413

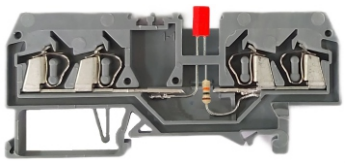


КПР2-1,5В-3В-01-СВ-Л
анод(+) слева аналог 281-674/281-434



4-х выводная компонентная пружинная клемма со светодиодом

Клемма с диодом, Din - рейка 35 мм

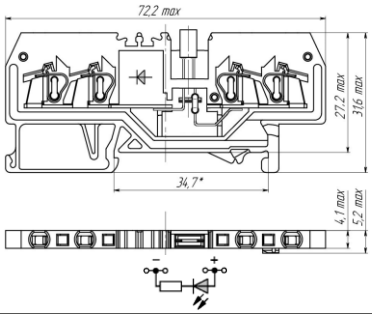


Вспомогательные изделия

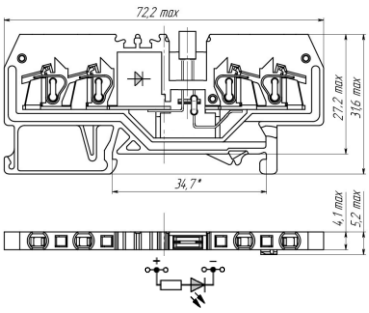


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.059-01 серый 279-344
СЦНК.757537.059-03 оранжевый 279-346

КПР2-1,5В-4В-01-СВ-П
анод(+) справа аналог 281-809/281-413



КПР2-1,5В-3В-01-СВ-Л
анод(+) слева аналог 281-809/281-434

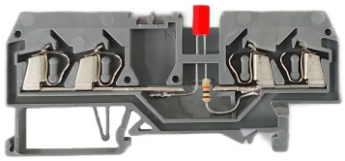


Серия 2,5 со светодиодом КИПД28 М1-К (аналог диода red LED 24 VDC) фронтальное подключение

Сечение подключаемого провода, мм. кв.	0,08 - 2,5
Номинальное напряжение, U_N , В, постоянного тока	24
Номинальный ток, Ir, А	0,025 max

4-х выводная компонентная пружинная клемма со светодиодом

Клемма со светодиодом, Din - рейка 35 мм

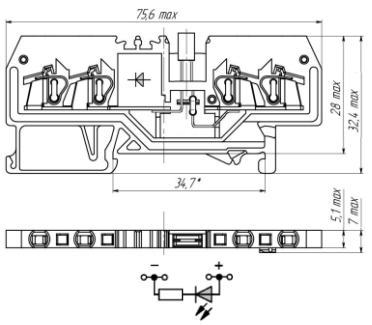


Вспомогательные изделия

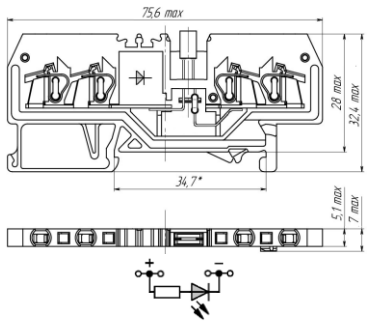


Крышка (Торцевая пластина)
СЦНК.757537.063-01 серый 279-308
СЦНК.757537.063-03 оранжевый 279-339

КПР2-2,5В-4В-01-СВ-П
анод(+) справа аналог 280-809/281-413



КПР2-2,5В-4В-01-СВ-Л
анод(+) слева аналог 280-809/281-434



http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

поддержка: 3D модель
технические условия
руководство по эксплуатации

тип КПР3
РАЗРАБОТКА

КОМПОНЕНТНЫЕ ПРУЖИННЫЕ КЛЕММЫ С РАЗМЫКАТЕЛЕМ

ЗАВОД АТЛАНТ — РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНИТЕЛЕЙ

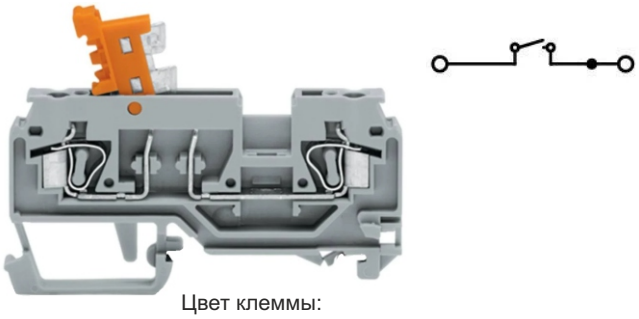
Для тестирования и измерений в составе оборудования.

Серия 2,5 с размыкателем
фронтальное подключение

Токовая нагрузка: 0,5 А для сечения провода 0,08 мм. кв. Токовая нагрузка: 16 А для сечения провода 2,5 мм. кв.
Рабочее напряжение: 400 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

2-х выводная компонентная пружинная клемма с размыкателем

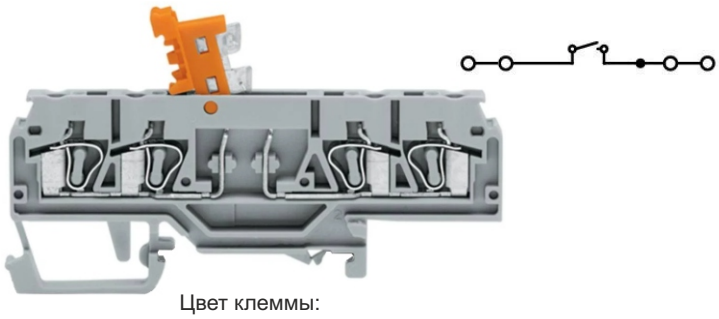
КПР3-2,5В-3В-01(-03; -08)-Р



Цвет клеммы:
- 01 - серый — аналог 280-870
- 03 - оранжевый — аналог 280-879
- 08 - синий — аналог 280-8876

4-х выводная компонентная пружинная клемма с размыкателем

КПР3-2,5В-4В-01(-03; -08)-Р



Цвет клеммы:
- 01 - серый — аналог 280-874
- 03 - оранжевый — аналог 280-883
- 08 - синий — аналог 280-885

тип КПР4
РАЗРАБОТКА

КОМПОНЕНТНЫЕ ПРУЖИННЫЕ КЛЕММЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

ЗАВОД АТЛАНТ — РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНИТЕЛЕЙ

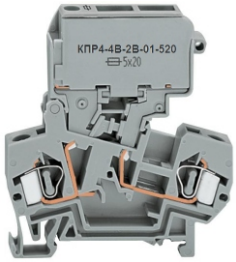
Для защиты цепи электропитания в составе оборудования.

Серия 4,0 с предохранителем;
с поворотным патроном предохранителя; без индикации перегорания предохранителя; фронтальное подключение

Токовая нагрузка: 0,25 А для сечения провода 0,08 мм. кв. Токовая нагрузка: 10 А для сечения провода 4,0 мм. кв.
Рабочее напряжение: 800 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

2-х выводная компонентная пружинная клемма для установки предохранителя 5 х 20

КПР4-4В-2В-01(-03)-520



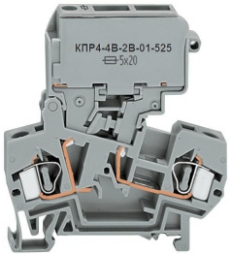


Предохранитель плавкий цилиндрический - 5 х 20

Цвет клеммы:
- 01 - серый — аналог 281-611
- 03 - оранжевый — аналог 281-616

2-х выводная компонентная пружинная клемма для установки предохранителя 5 х 25

КПР4-4В-2В-01-525





Предохранитель плавкий цилиндрический - 5 х 25

Цвет клеммы:
- 01 - серый — аналог 281-612

КОМПОНЕНТНЫЕ ПРУЖИННЫЕ КЛЕММЫ С ВАРИСТОРОМ

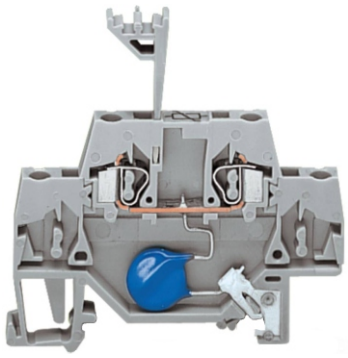
Для подавления всплесков напряжения в составе оборудования.

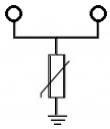
Серия 2,5 с варистором ВР - 9
фронтальное подключение

Токовая нагрузка: 0,25 А для сечения провода 0,08 мм. кв. Токовая нагрузка: 20 А для сечения провода 2,5 мм. кв.
Рабочее напряжение: 230 В
Рабочая температура: от минус 65°С до плюс 85°С
Din - рейка: 35 мм х 7,5 мм

2-х выводная компонентная пружинная клемма с варистором ВР-9В

КПР2-2,5В-2Ях2В-01-24

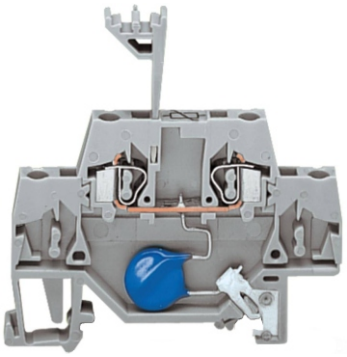


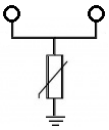


Постоянное напряжение - 24 В
аналог 280-502/281-609

2-х выводная компонентная пружинная клемма для установки предохранителя 5 х 25

КПР2-2,5В-2Ях2В-01-60





Постоянное напряжение - 60 В
аналог 280-502/281-611

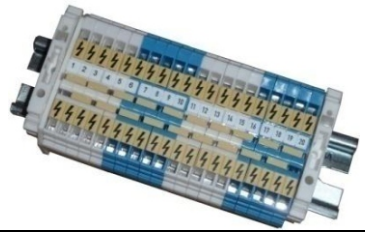
http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

поддержка: 3D модель
технические условия
руководство по эксплуатации

Клеммы пружинные для установки на рейку монтажную (Din-рейку) под сечение провода: 2,5 мм. кв.; 4,0 мм. кв.; 6,0 мм. кв.

СЦНК.434410.028ТУ
ТУ 6313-009-07609017-2007
ТУ 6313-016-07609017-2012

Назначение



Шинные клеммы и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 1000 В, в условиях умеренного климата.

Шинная клемма **серия 2,5 ТУ 6313-009-07609017-2007**

2-х проводная проходная клемма

ШК -2,5-2-3-(8)

Номинальное напряжение, В	500
Рабочий ток, А max	20



Рабочая температура, °С минус60…+85

исполнение:
белый аналог ZDU 2,5
синий аналог ZDU 2,5BL

Вспомогательные изделия

Стопор концевой СЦНК.757537.001



исполнение:
белый
аналог ZEW35

Крышка СЦНК.757537.002



исполнение:
белый
аналог ZAP/TW1

Мостик соединительный СЦНК.685168.015



исполнение:
желтый аналог ZQV2,5/2

Шильдик маркировочный СЦНК.754420.001



аналог ZS 15/5 MC NE WS

Шина монтажная СЦНК.745522.001



Шинная клемма **серия 2,5 ТУ 6313-016-07609017-2012**

2-х проводная проходная клемма

ШК -2,5Ф-2-3(2)-(8)

Номинальное напряжение, В	600
Рабочий ток, А max	24



Раб./ температура, °С: - 60 ... +85

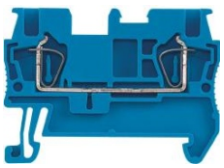
исполнение:
белый (натуральный) аналог ST2,5
синий аналог ST2,5BU

Шинная клемма **серия 4,0 ТУ 6313-016-07609017-2012**

2-х проводная проходная клемма

ШК -4Ф-2-3(2)-(8)

Номинальное напряжение, В	800
Рабочий ток, А max	32



Раб./ температура, °С: - 60 ... +85

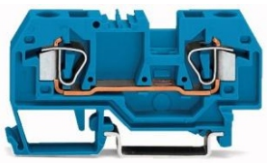
исполнение:
белый (натуральный) аналог ST 4
синий аналог ST 4BU

Шинная клемма **серия 6,0 СЦНК.434410.028 ТУ**

2-х проводная проходная клемма

ШК -6В-2-3(2)-(8)

Номинальное напряжение, В	1000
Рабочий ток, А max	41



Раб./ температура, °С: - 60 ... +85

исполнение:
белый (натуральный) аналог 282
синий аналог 282-904

Вспомогательные изделия

Крышка **СЦНК .757537.008**



исполнение:
белый (натуральный)
аналог D-ST2,5

Крышка **СЦНК .757537.028**



исполнение:
белый (натуральный)
аналог D-ST4

Крышка **СЦНК . 757537.029**



исполнение:
белый (натуральный)
аналог 282-325

Клеммы пружинные для установки на рейку монтажную (Din-рейку) под сечение провода: 2,5 мм. кв.

СЦНК.434410.036ТУ
СЦНК.434410.051ТУ

Назначение

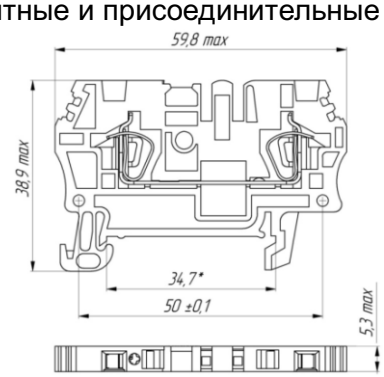


Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 М Гц) и импульсного токов при напряжении до 800 В, в условиях умеренного и холодного климата, применительно в оборудовании военного назначения

Клеммы пружинные предназначены для внутреннего монтажа.
Конструкция клемм пружинных обеспечивает подсоединение проводов одножильных однопроволочных, одножильных многопроволочных сечением: от 0,5 мм^2 до 2,5 мм^2.
Изделия стойкие к воздействию механических, климатических и биологических внешних воздействующих факторов:
Синусоидальная вибрация: - Диапазон частот , Гц.....5 - 1000
Амплитуда ускорения, м/с (g)
- в вертикальном направлении……200 (20)
- в горизонтальном направлении……100 (10)
Механический удар одиночного действия: - Длительность действия ударного ускорения, мс … 0,1 - 2
- Пиковое ударное ускорение, м/с^2 (g).....5000 (500)
Механический удар многократного действия: - Длительность действия ударного ускорения, мс ... 1 - 5
- Пиковое ударное ускорение, м/с^2 (g):
- в вертикальном направлении……800 (80)
- в горизонтальном направлении……300 (30)
Повышенная влажность воздуха -Значение относительной влажности при температуре 40°С, %.....93±5
Соляной (морской) туман -Продолжительность воздействия, ч……48

Технические характеристики

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Рабочее напряжение, В.....800
Рабочий ток. А……24

КПР – 2,5 - 2 - 2 (3) – 01 (05;08)

Тип изделия:
Клемма пружинная;
Максимальное сечение провода, присоединяемого к клемме, мм^2
Количество выводов для подсоединения проводов;
Покрытие контакта перемычки:
2 – серебро; 3 - олово;
Цвет: 01– серый; 05–красный; 08–синий;



Вспомогательные изделия

Крышка СЦНК.757537.035

СЦНК.434410.036 ТУ СЦНК.434410.051ТУ



Толщина: 2,5 мм.
исполнение
белый (натуральный) аналог D-ST2,5
синий аналог D-ST2,5BU
красный аналог D-ST2,5

Стопор концевой СЦНК.757537.036

СЦНК.434410.036ТУ
СЦНК.434410.051 ТУ



исполнение
белый (натуральный) аналог ZEW35

Мостик соединительный СЦНК.685168.015

СЦНК.434410.036 ТУ СЦНК.434410.051ТУ



исполнение:
желтый
аналог ZQV2,5/2

Шильдик маркировочный СЦНК.754420.017

СЦНК.434410.036 ТУ СЦНК.434410.051ТУ



аналог ZS 15/5 MC NE WS

Рейка монтажная СЦНК.745522.001-05

ТУ6313-009-07609017-2007



http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

поддержка: 3D модель
технические условия
руководство по эксплуатации

тип СКПП-2,5

СОЕДИНИТЕЛЬ КЛЕММНЫЙ ПРУЖИННЫЙ ДЛЯ УСТАНОВКИ НА ПЕЧАТНУЮ ПЛАТУ

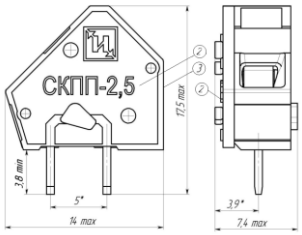
ЗАВОД АТЛАНТ — РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНИТЕЛЕЙ

СЦНК.434410.036ТУ
СЦНК.434410.051ТУ



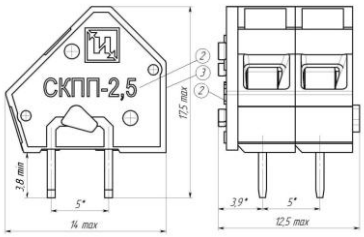
Номинальный ток, А	24
Номинальное напряжение, В	500
Сечение провода, мм2	от 0,5 до 2,5
Шаг выводов, мм	5 / 5,08
Диаметр отверстия под вывод, мм	1
Температура эксплуатации	от - 65 ... + 85°С

СКПП	2,5	1(2,3)	2(3)	01(05, 08)
Тип изделия: соединитель клеммный для печатных плат				
Допустимое максимальное сечение провода для монтажа, мм;				
Количество контактов				
покрытие контактов: 2 - серебро 3 - олово				
Цветовое исполнение: 01 - серый; 05 - красный; 08 - синий				



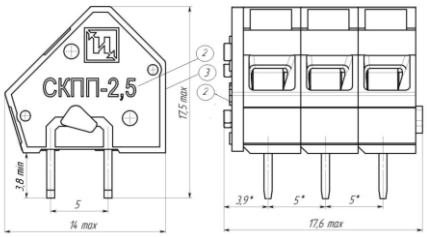
СКПП-2,5-1-2(3)-01(05,08)

аналог ф. Wago 236-401



СКПП-2,5-2-2(3)-01(05,08)

аналог ф. Wago 236-402



СКПП-2,5-3-2(3)-01(05,08)

аналог ф. Wago 236-403

тип КПП-0,5(2,5)

КЛЕММА ПРУЖИННАЯ ДЛЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ

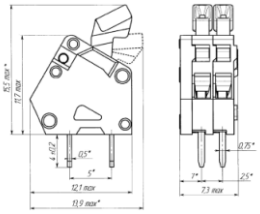
ЗАВОД АТЛАНТ — РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНИТЕЛЕЙ

СЦНК.434410.041ТУ
СЦНК.434410.052ТУ



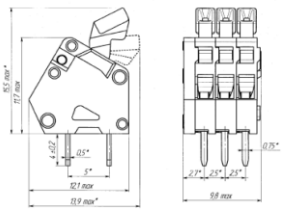
Номинальный ток, А	6 (16)
Номинальное напряжение, В	300 (600)
Сечение провода, мм2	0,5 (2,5)
Шаг выводов, мм	5 / 5,08
Диаметр отверстия под вывод, мм	1
Температура эксплуатации	от - 65 ... + 85°С

КПП	0,5(2,5)	1(2,3)	2(3)	Р
Тип изделия: клемма пружинная для печатных плат				
Допустимое максимальное сечение провода для монтажа, мм;				
Количество контактов				
покрытие контактов: 2 - серебро, 3 - олово				
Наличие рычага				



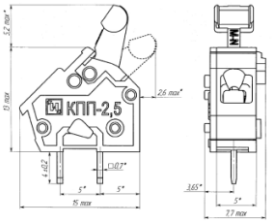
КПП-0,5-2-2(3)-Р

аналог ф. Wago 233-202



КПП-0,5-3-2(3)-Р

аналог ф. Wago 233-203



КПП-2,5-1-2(3)-Р

аналог ф. Wago 256-401

СОЕДИНИТЕЛЬ КЛЕММНЫЙ ПРУЖИННЫЙ ДЛЯ ПЕЧАТНОГО МОНТАЖА

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

Назначение



Соединители клеммные пружинные для печатного монтажа предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного токов при напряжении со значением до 550 В.
Обеспечивают подключение сигнальных и силовых линий (питания) на печатные платы.
Аналогами соединителей являются изделия серии 233- 501…233-524; 233-401 - 233-424; 234-201 - 234-224; 235-401/333-000…235-448/333-000; 236-101…236-148; 236-401…236-448; 236-501…236-524; 236-201…236-224; 256-501…256-524; 236-601…236-624; 236-301…236-324; 254-651…254-674; 256-601…256-624 ф. WAGO ; 390-021-11 ф. Deca Swithlab

Соединители клеммные пружинные для установки на плату предназначены для внутреннего монтажа.
Конструкция соединителей клеммных обеспечивает класс защиты IP40 по ГОСТ 14254.
Монтаж изделий на плату осуществляется методом пайки.
Принцип соединения проводников в клеммах основан на прижимании проводника к токонесущей шине посредством пружины специальной формы.
Соединители клеммные быть стойкими к воздействию механических, климатических и биологических внешних воздействующих факторов (ВВФ), установленных в ГОСТ РВ 20.39.4 14.1 для группы исполнения 2У:
Синусоидальная вибрация- Диапазон частот, Гц… .....1 - 2000
Амплитуда ускорения, м/с^2 (g)
- в вертикальном направлении…..... 200 (20)
- в горизонтальном направлении…..... 100(10)
Многократные удары - Пиковое ударное ускорение, м/с^2 (g) 5000 (500)
Повышенная влажность воздуха - Значение относительной влажности при температуре 40°С, %.....93±5
Соляной (морской) туман - Продолжительность воздействия, ч.....48

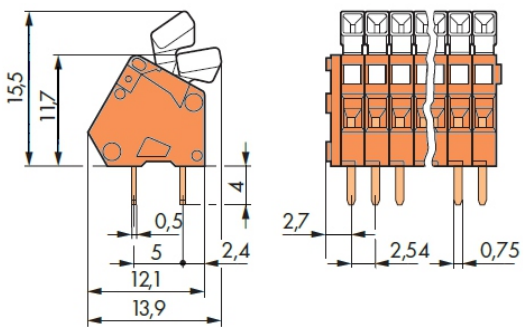
СКПП-0,5-2,54У-1(24)х2-2(3)-Р
аналог 233-501...233-524



Сечение подключаемого провода,мм^2: от 0,2 до 0,5.
Шаг контакта, мм: 2,54.
Тип корпуса: Угловой подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 24.
Кол-во выводов на печатную плату: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Наличие встроенного приспособления: Рычаг.
Цвет: оранжевый

Max рабочий ток, А (мм)^2.....6,0 (0,5)
Max рабочее напряжение, В….300
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-0,5-2,54У-4х2-2-Р по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-0,5-2,54У-20х2-3-Р по СЦНК.434410.043 ТУ

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

СКПП-0,5-2,54У-1(24)х2-2(3)

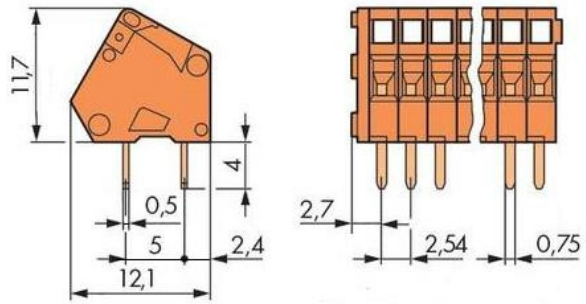
аналог233-401…233-424



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,2 до 0,5.
Шаг контакта, мм: 2,54.
Тип корпуса: Угловой подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 24.
Кол-во выводов на печатную плату: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Без встроенного приспособления.
Цвет: оранжевый

Max рабочий ток, А (мм^2).....10,0 (1,0)
Max рабочее напряжение, В.....350
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-0,5-2,54У-4х2-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-0,5-2,54У-20х2-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

СКПП-0,5-2,5В-1(24)х2-2(3)-Р

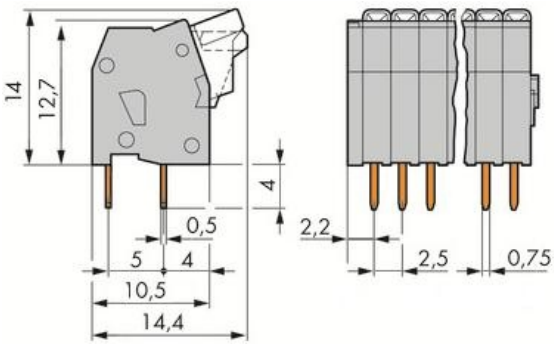
аналог 234-201...234-224



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,2 до 0,5
Шаг контакта, мм: 2,5.
Тип корпуса: Вертикальный подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 24.
Кол-во выводов на печатную плату: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Наличие встроенного приспособления: Рычаг.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2).....6,0 (0,5)
Max рабочее напряжение, В 300
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-0,5-2,5В-4х2-2-Р по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-0,5-2,5В-20х2-3-Р по СЦНК.434410.043 ТУ

СОЕДИНИТЕЛЬ КЛЕММНЫЙ ПРУЖИННЫЙ ДЛЯ ПЕЧАТНОГО МОНТАЖА

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

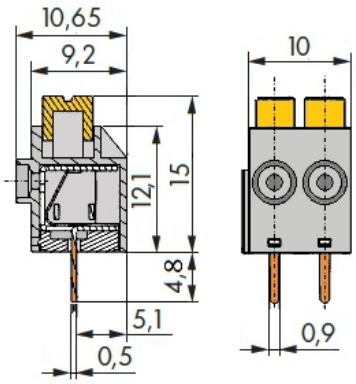
СКПП-1,0-5Г-2х1-(2)3-К
аналог 390-021-11



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,5 до 1,0
Шаг контакта, мм: 5.
Тип корпуса: Горизонтальный подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: 2.
Кол-во выводов на печатную плату: 1.
Покрытие: серебро (олово).
Наличие встроенного приспособления: Кнопка.
Цвет: синий

Max рабочийток, А (мм^2).....10,0 (1,0)
Max рабочее напряжение, В.... 350

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель с покрытием серебро:
СКПП -1,0-5Г-2х1-2-К по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель с покрытием олово:
СКПП -1,0-5Г-2х1-3-К по СЦНК.434410.043 ТУ

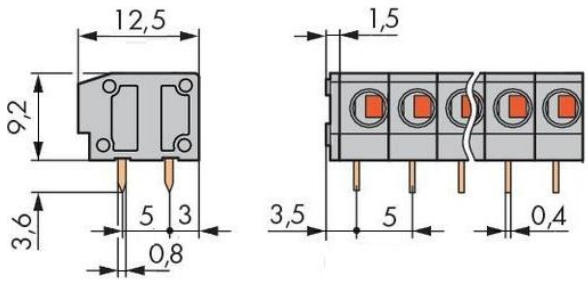
СКПП-1,5-5Г-1(48)х2-2(3)
аналог 235-401/333-000...235-448/333-000



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,5 до 1,5.
Шаг контакта, мм: 5.
Тип корпуса: Горизонтальный подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 48.
Кол-во выводов на печатную плату: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Без встроенного приспособления.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2).....10,0 (1,5)
Max рабочее напряжение, В 450
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-1,5-5Г-4х2-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-1,5-5Г-20х2-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

СОЕДИНИТЕЛЬ КЛЕММНЫЙ ПРУЖИННЫЙ ДЛЯ ПЕЧАТНОГО МОНТАЖА

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

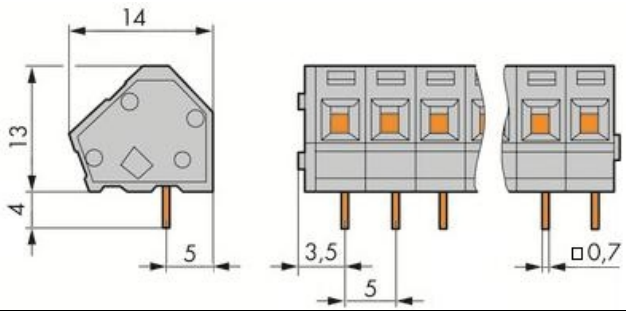
СКПП-2,5-5У-1(48)х1-2(3)
аналог 236-101...236-148



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,2 до 2,5.
Шаг контакта, мм: 5.
Тип корпуса: Угловой подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 48.
Кол-во выводов на печатную плату: 1.
Покрытие: серебро (олово).
Без встроенного приспособления.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2).....16,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В 550
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-2,5-5У-4х1-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-2,5-5У-20х1-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

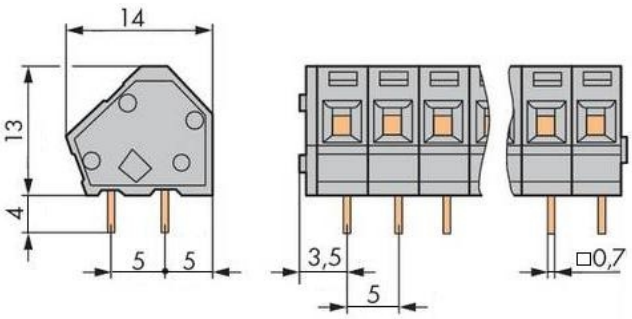
СКПП-2,5-5У-1(48)х2-2(3)
аналог 236-401...236-448



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,2 до 2,5.
Шаг контакта, мм: 5.
Тип корпуса: Угловой подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 48.
Кол-во выводов на печатную плату: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Без встроенного приспособления.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2).....16,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В 550
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-2,5-5У-4х2-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-2,5-5У-20х2-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

СКПП-2,5-7,5У-1(24)х1-2(3)

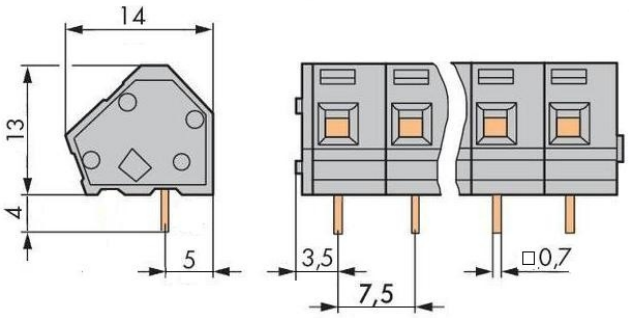
аналог 236-201...236-224 (крышка идёт в комплекте)



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,2 до 2,5.
Шаг контакта, мм: 7,5.
Тип корпуса: Угловой подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 24.
Кол-во выводов на печатную плату: 1.
Покрытие: серебро (олово).
Без встроенного приспособления.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2).....16,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В..... 550
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

-Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-2,5-7,5У-4х1-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

-Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-2,5-7,5У-20х1-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

СКПП-2,5-7,5У-1(24)х2-2(3)

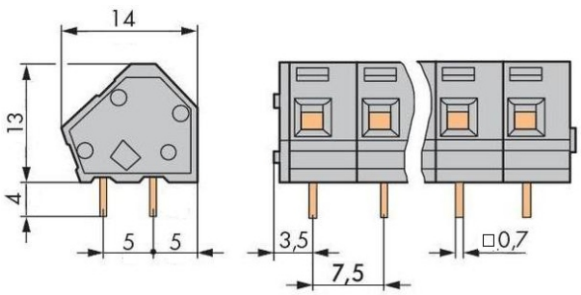
аналог 236-501...236-524



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,2 до 2,5
Шаг контакта, мм: 7,5.
Тип корпуса: Угловой подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 24
Кол-во выводов на печатную плату: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Без встроенного приспособления.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2).....16,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В.....550
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-2,5-7,5У-4х2-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-2,5-7,5У-20х-2-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

СКПП-2,5-7,5У-1(24)х2-2(3)-Р

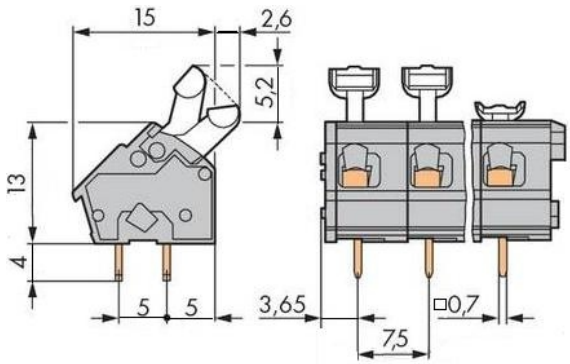
аналог 256-501...256-524



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,2 до 2,5.
Шаг контакта, мм: 7,5.
Тип корпуса: Угловой подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 24.
Кол-во выводов на печатную плату: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Наличие встроенного приспособления: Рычаг.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2)....16,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В ...550
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

-Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-2,5-7,5У-4х2-2-Р по СЦНК.434410.043 ТУ

-Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-2,5-10У-20х2-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

СКПП-2,5-10У-1(24)х2-2(3)

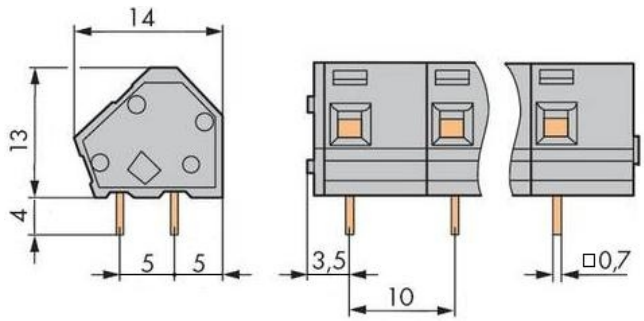
аналог 236-601...236-624



Сечение подключаемого провода, мм^2
Шаг контакта, мм: 10.
Тип корпуса: Угловой подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 24.
Кол-во выводов на печатную плату: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Без встроенного приспособления.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2).....16,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В...550
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-2,5-10У-4х2-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-2,5-10У-20х2-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

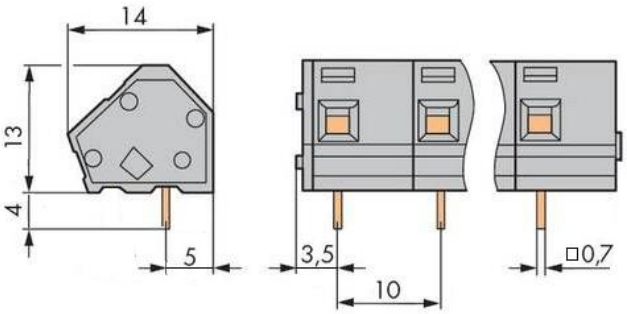
СКПП-2,5-10У-1(24)х1-2(3)
аналог 236-301...236-324



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,2 до 2,5
Шаг контакта, мм: 10.
Тип корпуса: Угловой подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 24.
Кол-во выводов на печатную плату: 1.
Покрытие: серебро (олово).
Без встроенного приспособления.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2).....16,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В...550
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

-Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-2,5-10У-4х1-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

-Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-2,5-10У-20х1-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

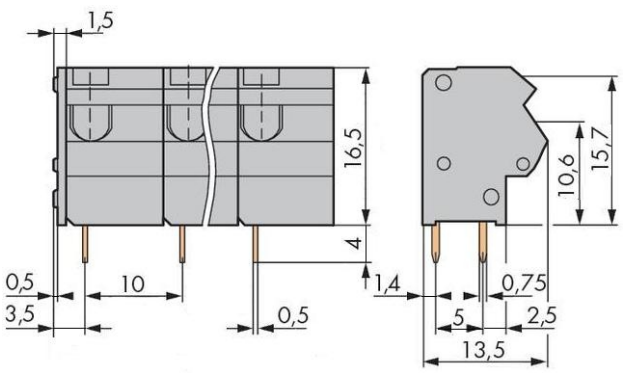
СКПП-2,5-10В-1(24)х2-2(3)
аналог 254-651...254-674



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,2 до 2,5
Шаг контакта, мм: 10.
Тип корпуса: Вертикальный подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 24.
Кол-во выводов на печатную плату: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Без встроенного приспособления.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2)....16,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В 550
Диапазон изменения температуры среды, °С …… от минус 65 до +85

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

-Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП-2,5-10В-4х2-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП-2,5-10В-20х2-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

СОЕДИНИТЕЛЬ КЛЕММНЫЙ ПРУЖИННЫЙ ДЛЯ ПЕЧАТНОГО МОНТАЖА

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

СКПП-2,5-10У-1(24)х2-2(3)-Р

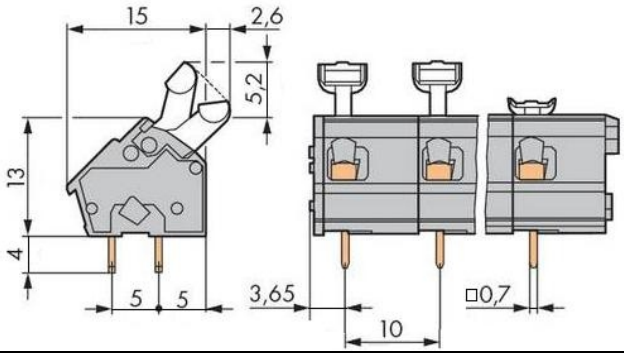
аналог 256-601...256-624



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,2 до 2,5
Шаг контакта, мм: 10.
Тип корпуса: Угловой подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 24.
Кол-во выводов на печатную плату: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Наличие встроенного приспособления: Рычаг.
Цвет: серый

Max рабочий ток, А
(мм^2)……..16,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В...550
Диапазон изменения температуры среды, °С…… от минус 65 до +85

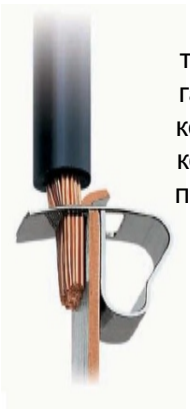
Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПП -2,5-10У -4х2-2-Р поСЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель двадцати контактный с покрытием олово:
СКПП -2,5-10У -20х2-3-Р поСЦНК.434410.043 ТУ



Принцип соединения проводников в клеммах основан на прижимании проводника к токонесущей шине посредством пружины специальной формы. Специальная форма и гальваническое покрытие токовой шины оловом гарантируют низкое переходное сопротивление контакта. Пружинные клеммы не нуждаются в обслуживании. Пружина изготавливается из стали, которая позволяет получить достаточно высокое усилие зажима проводника. Недожима или пережима проводника, часто происходящего с винтовыми клеммами, у данной конструкции - нет.

Клемма рассчитана на работу с проводниками с сечением 0,2-6 мм^2. Можно зажимать проводники, сечение которых различается на порядок, не опасаясь повреждения тонких и недожима или выскальзывания толстых проводников.

Клеммы с пружинной технологией соединения, специально разработаны в соответствии с требованиями потребителей:
- малое монтажное пространство;
(конструкция позволяет уменьшить габаритные размеры объектов)
- быстрый монтаж проводов;
(экономия рабочего времени при монтаже систем)
- виброустойчивость и ударопрочность;
(минимизация затрат по проведению регламентных работ по обслуживанию)
- возможность использование разных типов проводов;
(алюминиевый однопроволочный: медный однопроволочный: медный многопроволочный: многопроволочный луженый; многопроволочный в наконечнике гильзе; многопроволочный со штыревым наконечником).
- независимость качества контакта от квалификации обслуживаемого персонала
- при монтаже не используется специальный инструмент;
- надежная защита от случайного прикосновения токоведущим частям клеммы;
- измерение электрических параметров цепи без нарушения изолированности соединения.

тип СКПФ (СКПуФ)

СОЕДИНИТЕЛЬ КЛЕММНЫЙ ПРУЖИННЫЙ С КРЕПЁЖНЫМ ФЛАНЦЕМ
СОЕДИНИТЕЛЬ КЛЕММНЫЙ ПРУЖИННЫЙ С УКОРОЧЕННЫМ КРЕПЁЖНЫМ ФЛАНЦЕМ

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

Назначение



Соединители клеммные пружинные с крепежным фланцем предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного токов при напряжении со значением до 850 В.
Обеспечивают подключение сигнальных и силовых линий (питания) на печатные платы.
Аналогами соединителей являются изделия серии 260-101...260-112; 260-201...260-212; 261-101/341-000...261-112/341-000; 261-201/342-000...261-212/342-000 ф. WAGO

Соединители клеммные пружинные с крепежным фланцем для объемного монтажа.
Конструкция соединителей клеммных обеспечивает класс защиты IP40 по ГОСТ 14254.
Принцип соединения проводников в клеммах основан на прижимании проводника к токонесущей шине посредством пружины специальной формы
Соединители клеммные стойкие к воздействию механических, климатических и биологических внешних воздействующих факторов (ВВФ), установленных в ГОСТ РВ 20.39.414.1 для группы исполнения 2У:
Синусоидальная вибрация - Диапазон частот, Гц.....1-2000
Амплитуда ускорения, м/с^2 (g)
- в вертикальном направлении.....200 (20)
- в горизонтальном направлении.....100(10)
Многократные удары - Пиковое ударное ускорение, м/с^2 (g).....5000 (500)
Повышенная влажность воздуха - Значение относительной влажности при температуре 40°С, %.....93 ±5
Соляной (морской) туман - Продолжительность воздействия, ч.....48

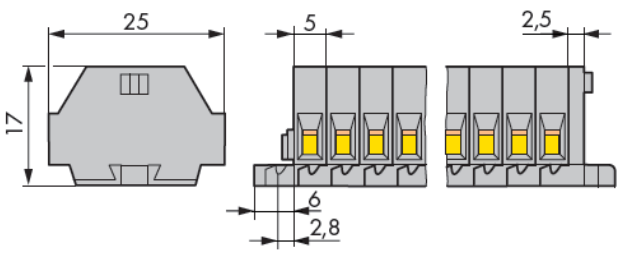
СКПФ-1,5-1(12)х2-2(3)
аналог 260-101...260-112



Сечение подключаемого провода, мм^2:от 0,5 до 1,5.
Шаг контакта, мм: 5.
Тип корпуса: Горизонтальный подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 12.
Кол-во выводов: 2.
Покрытие: серебро (олово).
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2) ...18,0 (1,5)
Max рабочее напряжение, В...450

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПФ-1,5-4х2-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель десяти контактный с покрытием олово:
СКПФ-1,5-10х2-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

тип СКПФ (СКПуФ)

СОЕДИНИТЕЛЬ КЛЕММНЫЙ ПРУЖИННЫЙ С КРЕПЁЖНЫМ ФЛАНЦЕМ
СОЕДИНИТЕЛЬ КЛЕММНЫЙ ПРУЖИННЫЙ С УКОРОЧЕННЫМ КРЕПЁЖНЫМ ФЛАНЦЕМ

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

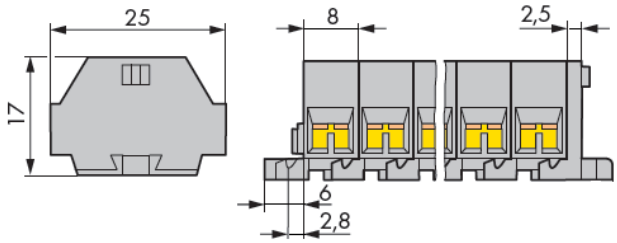
СКПФ-1,5-1(12)х4-2(3)
аналог 260-201...260-212



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,5 до 1,5.
Шаг контакта, мм: 8.
Тип корпуса: Горизонтальный подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 12.
Кол-во выводов: 4.
Покрытие: серебро (олово).
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2)...18,0 (1,5)
Max рабочее напряжение, В...450

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПФ-1,5-4х4-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель десяти контактный с покрытием олово:
СКПФ-1,5-10х4-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

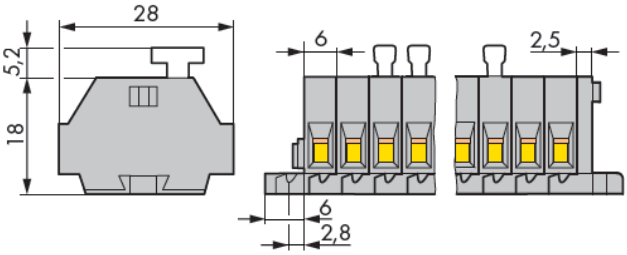
СКПуФ-2,5-1(12)х2-2(3)-К
аналог 261-101/341-000...261-112/341-000



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,5 до 2,5
Шаг контакта, мм: 6.
Тип корпуса: Горизонтальный подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 12.
Кол-во выводов: 2.
Наличие встроенного приспособления: Кнопка.
Покрытие: серебро (олово).
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2)...24,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В.....550

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПуФ-2,5-4х2-2-К по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель десяти контактный с покрытием олово:
СКПуФ-2,5-10х2-3-К по СЦНК.434410.043 ТУ

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

СКПуФ-2,5-1(12)х4-2(3)-К

аналог 261-201/342-000...261-212/342-000

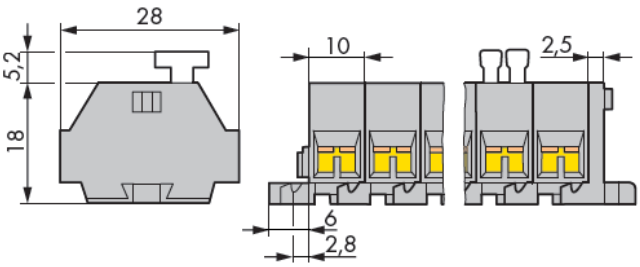


Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,5 до 2,5
Шаг контакта, мм: 10.
Тип корпуса: Горизонтальный подвод провода.
Кол- во контактов в соединителе: от 1 до 12.

Кол-во выводов: 4.
Наличие встроенного приспособления: Кнопка.
Покрытие: серебро (олово).
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2)...24,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В.....550

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПуФ-2,5-4х4-2-К по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель десяти контактный с покрытием олово:
СКПуФ-2,5-10х4-3-К по СЦНК.434410.043 ТУ

СКПФ-2,5-1(12)х2-2(3)

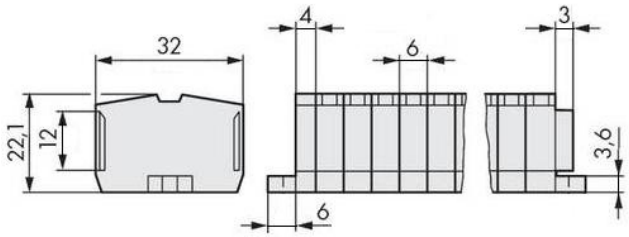
аналог 264-101...264-112



Сечение подключаемого провода, мм^2 : от 0,5 до 2,5.
Шаг контакта, мм: 6.
Тип корпуса: Горизонтальный подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 12.
Кол-во выводов: 2.
Покрытие: серебро (олово)
Цвет: серый

Max рабочий ток, А (мм^2) ...24,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В....850

Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

- Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПФ-2,5-4х2-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель десяти контактный с покрытием олово:
СКПФ-2,5-10х2-3 по СЦНК.434410.043 ТУ

СЦНК.434410.043ТУ
СЦНК.434410.048ТУ

СКПФ-2,5-1(12)х4-2(3)

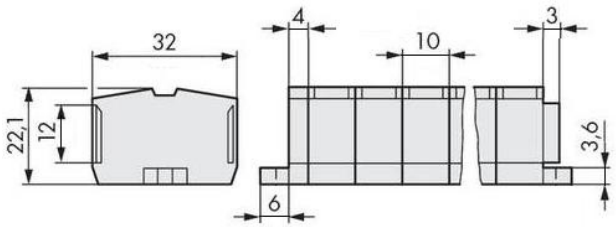
аналог 264-201...264-212



Сечение подключаемого провода, мм^2: от 0,5 до 2,5.
Шаг контакта, мм: 8.
Тип корпуса: Горизонтальный подвод провода.
Кол-во контактов в соединителе: от 1 до 12.
Кол-во выводов: 4.
Покрытие: серебро (олово).
Цвет:серый

Max рабочий ток, А
(мм^2)...24,0 (2,5)
Max рабочее напряжение, В...850

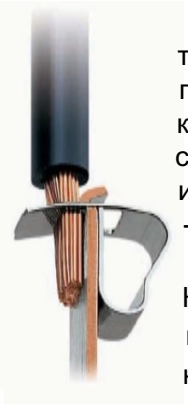
Габаритные и присоединительные размеры, мм.



Пример для заказа:

-Соединитель четырех контактный с покрытием серебро:
СКПФ-2,5-4х4-2 по СЦНК.434410.043 ТУ

- Соединитель десяти контактный с покрытием олово:
СКПФ-2,5-10х4-3 по СЦНК.434410.043 ТУ



Принцип соединения проводников в клеммах основан на прижимании проводника к токонесущей шине посредством пружины специальной формы. Специальная форма и гальваническое покрытие токовой шины оловом гарантируют низкое переходное сопротивление контакта. Пружинные клеммы не нуждаются в обслуживании. Пружина изготавливается из стали, которая позволяет получить достаточно высокое усилие зажима проводника. Недожима или пережима проводника, часто происходящего с винтовыми клеммами, уданной конструкции - нет.

Клемма рассчитана на работу с проводниками с сечением 0,2-6 мм^2. Можно зажимать проводники, сечение которых различается на порядок, не опасаясь повреждения тонких и недожима или выскальзывания толстых проводников.

Клеммы с пружинной технологией соединения, специально разработаны в соответствии с требованиями потребителей:
- малое монтажное пространство;
(конструкция позволяет уменьшить габаритные размеры объектов)
- быстрый монтаж проводов;
(экономия рабочего времени при монтаже систем)
- виброустойчивость и ударопрочность;
(минимизация затрат по проведению регламентных работ по обслуживанию)
- возможность использование разных типов проводов;
(алюминиевый однопроволочный; медный однопроволочный; медный многопроволочный; многопроволочный луженый; многопроволочный в наконечнике - гильзе; многопроволочный со штыревым наконечником).
- независимость качества контакта от квалификации обслуживаемого персонала;
- при монтаже не используется специальный инструмент;
- надежная защита от случайного прикосновения токоведущим частям клеммы;
- измерение электрических параметров цепи без нарушения изолированности соединения.

ПС (ПРОХОДНИК СИЛОВОЙ) - ВИЛКИ ВИНТОВЫЕ ШТЕКЕРНЫЕ ШЕСТИКОНТАКТНЫЕ

СЦНК.434410.044ТУ
СЦНК.434410.049ТУ

Назначение



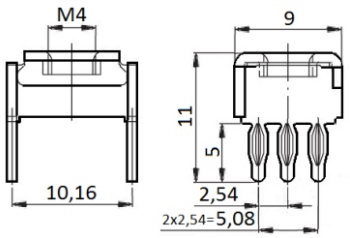
Проходники Силовые предназначены для подключения силовых линий (питания) на печатные платы.
Аналогами изделия являются штекерные винтовые вилки 911-32006 ф. EPT GMBH и 3686.801 ф. Rittal.

Проходники Силовые предназначены для внутреннего монтажа.
Кабель питания подключается с помощью кольцевого наконечника винтом М4 и (или) гнездового контакта серии 6,3.
Монтаж изделий на плату осуществляется методом Press-Fit.
Изделия стойкие к воздействию механических, климатических и биологических внешних воздействующих факторов: Синусоидальная вибрация- Диапазон частот, Гц… ……. …50
Амплитуда ускорения, м/с^2 (g)…… ……. 100 (10)
Многократные удары - Пиковое ударное ускорение, м/с^2 (g) …… ……. 150 (15)
Повышенная влажность воздуха - Значение относительной влажности при температуре 40°С, %.....98±5
Соляной (морской) туман - Продолжительность воздействия, ч…….....48

Технические характеристики



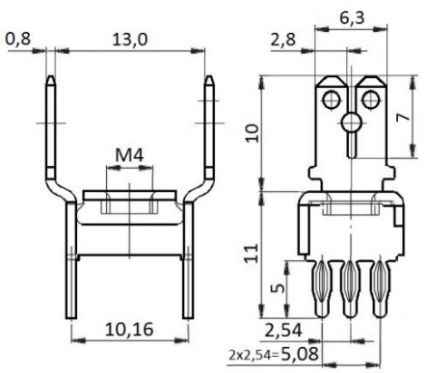
ПС-1/0В-В6-2(3)
- Покрытие серебро (олово)
- 6-ти контактный, Врезание в металлизированные отверстия платы
- 1-но подключение винтом М4, без гнездовых контактов
- Проходник Силовой



Рабочий ток, А ... 20,0
Рабочее напряжение, В ... 220
Рабочая температура, °С от - 65 ... +85



ПС-1/2В-В6-2(3)
- Покрытие серебро (олово)
- 6-ти контактный, Врезание в металлизированные отверстия платы
- 1-но подключение винтом М4, 2 подключения гнездовыми контактами
- Проходник Силовой



Рабочий ток, А ... 20,0
Рабочее напряжение, В ... 220
Рабочая температура, °С от - 65 ... +85

Координатная сетка отверстий печатной платы, мм/ для установки изделий.

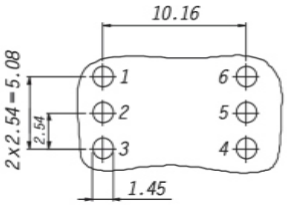
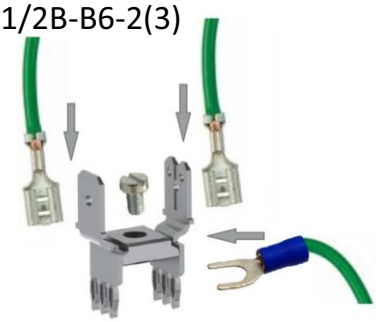


Схема подключения питания

ПС-1/0В-В6-2(3)



ПС-1/2В-В6-2(3)



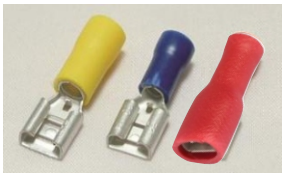
http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

поддержка: 3D модель
технические условия
руководство по эксплуатации

КО (КЛЕММА ОБЖИМНАЯ) - КЛЕММЫ ОБЖИМНЫЕ СЕРИИ 6,3

СЦНК.434410.044ТУ
СЦНК.434410.049ТУ

Назначение



Клеммы обжимные предназначены для разъемного соединения проводников, подключения сигнальных и силовых линий (питания).
Аналогами изделия являются клеммы обжимные:
TAY-1,25F ф. BM; 42565-2, 42282-2 ф. Tyco;
KTL-016-10, KTL-016-15 ф. Karson Technology;
730 ф. Klauke.

Клеммы Обжимные предназначены для внутреннего монтажа.
Конструкция Клемм Обжимных обеспечивает подсоединение проводов одножильных многопроволочных методом обжимки.
Изделия стойкие к воздействию механических, климатических и биологических внешних воздействующих факторов: Синусоидальная вибрация- Диапазон частот, Гц… ……. …50
Амплитуда ускорения, м/с^2 (g)…… … 100 (10)
Многократные удары - Пиковое ударное ускорение, м/с^2 (g) …… ……. 150 (15)
Повышенная влажность воздуха - Значение относительной влажности при температуре 40°С, %…..98±5
Соляной (морской) туман - Продолжительность воздействия, ч……. …48

Технические характеристики

КО - 6,3 – Г(Ш) – 1(2,3<6) В

Клемма Обжимная
Серия клеммы
Вид клеммы. Г – гнездовая
Ш – штыревая
Диапазон сечений подсоединяемых проводов, мм^2:
1 – от 0,5 до 1,5;
2 – от 0,75 до 1,5;
3 – от 0,75 до 2,5;
4 – от 1,0 до 2,5;
5 – от 1,5 до 2,5;
6 – от 2,5 до 6,0;
В – наличие втулки изолирующей;
без символа - отсутствие втулки изолирующей.

Покрытие - Олово

Рабочий ток, А... 20,0
Рабочее напряжение, В ... 220
Рабочая температура, °С от минус 65...+85



КО-6,3-Г-1В рабочий ток, А ... 8,0
аналог TAY-1,25F ф. BM;
сечение провода от 0,5 до 1,5 мм^2
втулка изолирующая – цвет красный



КО-6,3-Ш-2 рабочий ток, А ... 11,0
аналог 42565-2 ф. Tyco
сечение провода от 0,75 до 1,5 мм^2



КО-6,3-Г-3 рабочий ток, А ... 14,0
аналог 42282-2 ф. Tyco
сечение провода от 0,75 до 2,5 мм^2



КО-6,3-Г-4В рабочий ток, А ... 20,0
аналог KTL-016-10 ф. Karson Technology
сечение провода от 1,0 до 2,5 мм^2
втулка изолирующая – цвет синий



КО-6,3-Г-5В рабочий ток, А ... 20,0
аналог 730 ф. Klauke
сечение провода от 1,5 до 2,5 мм^2
втулка изолирующая – цвет синий



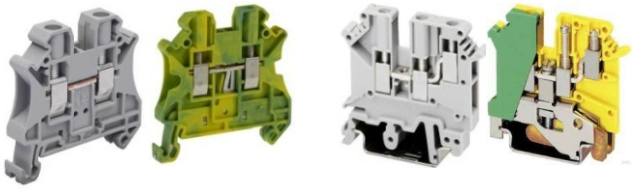
КО-6,3-Г-6В рабочий ток, А ... 20,0
аналог KTL-016-15 ф. Karson Technology
сечение провода от 2,5 до 6 мм^2
втулка изолирующая - цвет желтый

СЦНК.434410.046ТУ
СЦНК.434410.053ТУ

Назначение

Разработка и производство на отечественном предприятии клемм винтовых для монтажа на печатную и монтажную платы и рейку монтажную (Din-рейку) под сечение провода до: 1; 1,5; 2,5; 4; 6 мм²

тип КВР1 — Клеммы винтовые для установки на рейку монтажную



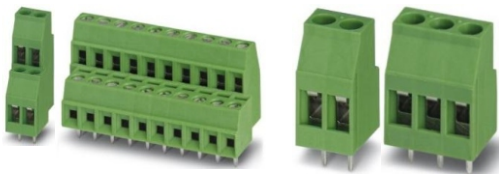
Клемма винтовая под сечение провода до 6 мм2, одноконтактная, двухвыводная, проходная
клемма винтовая под сечение провода до 4 мм2, одноконтактная, трехвыводная, проходная

тип СКВиФ1 / тип СКВиП1 — Соединители клеммные винтовые с изолирующими перегородками и крепёжным фланцем



Соединитель винтовой проходной четырехконтактный и шестиконтактный с шагом 10,5 мм.

тип СКВП1 — Соединители клеммные винтовые для печатного монтажа



Соединитель винтовой двух-, трех контактный с одним выводом на печатную плату, с горизонтальным подводом провода.

тип СКВП1 / тип СКВуП1 — Соединители клеммные винтовые для печатного монтажа



Соединитель винтовой одно, двух, восьми контактный с одним выводом на печатную плату, с ключом позиционером, с горизонтальным подводом провода.

тип СКВ1 — Соединители клеммные винтовые



Вилка (розетка) шестиконтактная с шагом 5,08 мм с выводами на печатную плату угловая 90° параллельно плате,
Винтовая фиксация с розеточной частью.



Съемная вертикальная вилка с горизонтальным подводом провода с фиксацией, фланцами для крепления на плату или панель прибора.
Розетка с горизонтальным подключением провода, с фиксацией.



Розетка с горизонтальным подводом провода *(без фиксации)*
Вилка угловая (прямая) для монтажа на печатную плату

тип СКВ1 — Соединители клеммные винтовые для печатного монтажа



Соединитель винтовой двух- трех- контактный с одним выводом на печатную плату, с ключом (ключами) позиционером, с горизонтальным подводом провода.

Соединитель винтовой с шагом контактов 5 мм с двумя выводом на печатную плату от **2 до 24 контактов,** наборный, с горизонтальным подводом провода.

Для заметок

Для заметок

http://заводатлант26.рф
e-mail: market@zavodatlant.ru,
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75

Для заметок

ЗАВОД

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО

АТЛАНТ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНИТЕЛЕЙ

IPG | INVEST PROM GROUP

Разработчик: Служба маркетинга АО “Завод Атлант”