

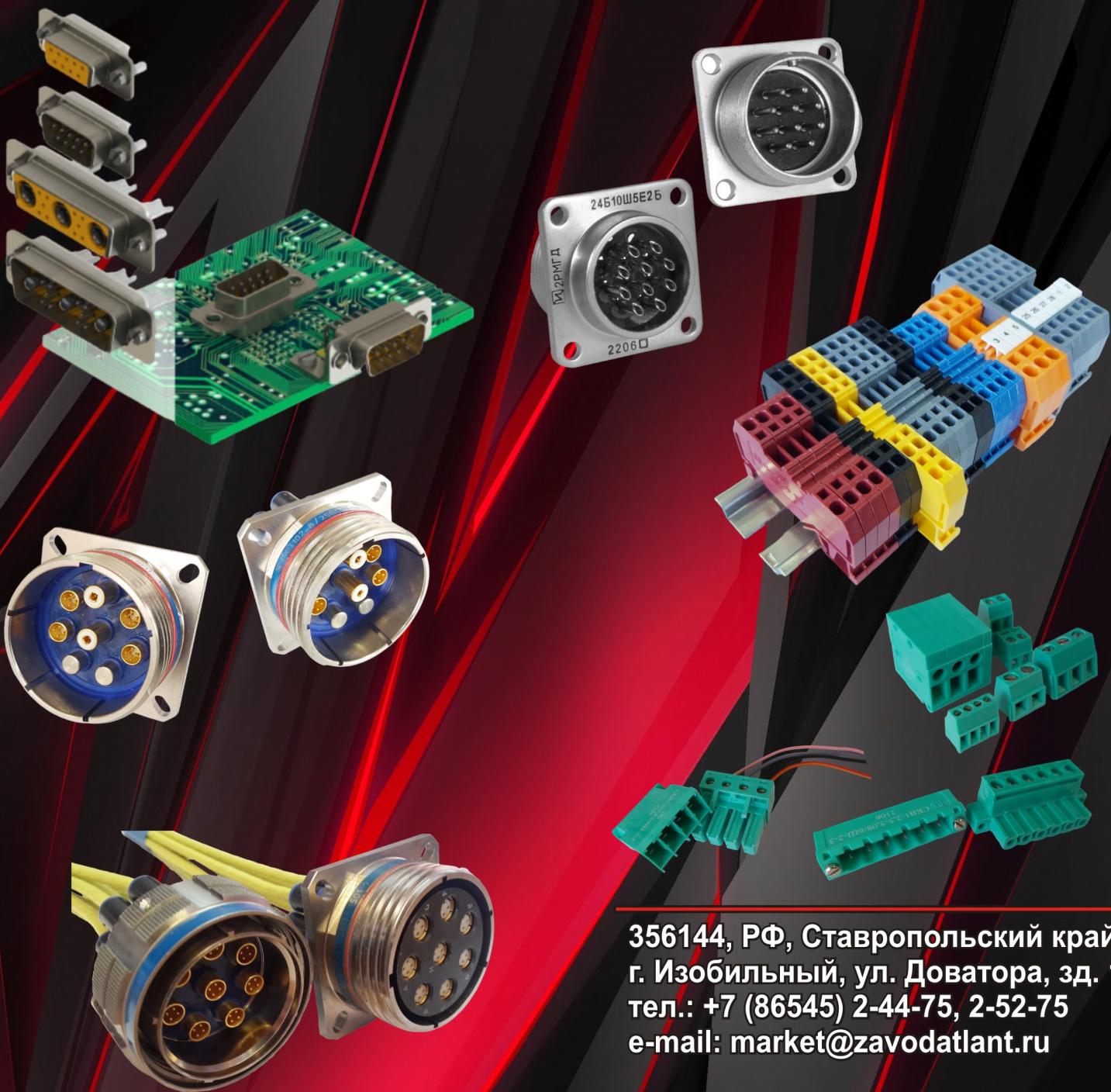
ЗАВОД



РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО
АТЛАНТ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНИТЕЛЕЙ

IPG | INVEST
PROM GROUP

КАТАЛОГ электрических соединителей



356144, РФ, Ставропольский край,
г. Изобильный, ул. Доватора, зд. 1
тел.: +7 (86545) 2-44-75, 2-52-75
e-mail: market@zavodatlant.ru

СОЕДИНители ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ

Герметичные вилки



**2РМГ,
2РМГД**

**ГЕ0.364.140 ТУ "ВП"
БР0.364.103 ТУ "ОТК"**

Герметичные, низкочастотные вилки для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов.

Применяются в авиационной, космической и военной технике.

Герметичность по гелию. Сплав стекла с металлом.



**2РМГП,
2РМГПД**

**ГЕ0.364.140 ТУ "ВП"
БР0.364.103 ТУ "ОТК"**

Герметичные, низкочастотные вилки для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов.

Применяются в авиационной, космической и военной технике.

Герметичность по гелию. Сплав стекла с металлом.



**2РМГС,
2РМГСД**

ГЕ0.364.144 ТУ "ВП"

Герметичные, низкочастотные вилки для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов.

Применяются в авиационной, космической и военной технике.

Герметичность по гелию. Сплав стекла с металлом.



2РМГСПД

ГЕ0.364.144 ТУ "ВП"

Герметичные, низкочастотные вилки для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов.

Применяются в авиационной, космической и военной технике.

Герметичность по гелию. Сплав стекла с металлом.



**СНЦ30,
СНЦ31**

БР0.364.039 ТУ "ВП"

Герметичные, низкочастотные вилки для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 500 В и силе тока до 6 А.

Применяются в авиационной, космической, военной и бытовой технике.

Герметичность по гелию. Сплав стекла с металлом.

СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ

Герметичные вилки



PPM43

ГЕ0.364.219 ТУ "ВП"



**PPM44,
PM1**

ГЕ0.364.220 ТУ "ВП"

Герметичные, низкочастотные вилки для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 560 В.

Предназначены для работы при сверхнизких температурах, применяются в криогенной технике.
 Герметичность по гелию. Сплав стекла с металлом.



РПМ12

**ГЕ0.364.211 ТУ "ВП"
СЧНК.434410.030 ТУ
"ОТК"**

Низкочастотные прямоугольные соединители для объемного монтажа резьбового сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного(частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 500 В.

Предназначены для работы при сверхнизких температурах, применяются в криогенной технике.



РПМ12M

**ГЕ0.364.211 ТУ "ВП"
СЧНК.434410.030 ТУ
"ОТК"**

Низкочастотные прямоугольные соединители для объемного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 500 В и силе тока до 2,7 А.

Применяются в космической технике.
 Относятся к соединителям спецназначения.



РПММ1

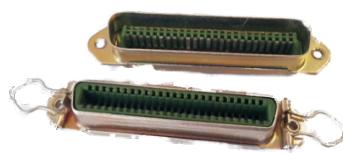
**Ке0.364.000 ТУ "ВП"
СЧНК.434410.031 ТУ
"ОТК"**

Низкочастотные прямоугольные соединители для объемного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 200 В и силе тока до 3 А.

Применяются в авиационной, космической, военной и бытовой технике.

СОЕДИНИТЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ

Низкочастотные соединители



РПМ7

ОЮ0.364.043 ТУ "ВП"

Низкочастотные прямоугольные соединители малогабаритные типа РПМ7 для межблочных и приборно - кабельных соединений предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного частотой до 3 МГц и импульсного токов при напряжении до 150 В и силе тока до 1 А.

Применяются в вычислительной технике, системах связи.



**РПМ13,
РППМ13М**

ГЕ0.364.170 ТУ "ВП"

Малогабаритные прямоугольные соединители (вилки, розетки) типа РПМ13 для объемного монтажа и соединители (вилки) типа РППМ13 для печатного монтажа предназначены для работы в электрических цепях постоянного и переменного частотой до 3 МГц токов при напряжении до 140 В и силе тока до 1 А.

Применяются в ракетной и космической технике.



РП15

**НКЦС.434410.509 ТУ "ВП"
НКЦС.434410.114 ТУ "ОТК"**

Соединители низкочастотные и комбинированные, предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 400 В, в высокочастотных цепях частотой до 10 ГГц при напряжении до 100 В.

Применяются в радиоэлектронной и радиотехнической аппаратуре для внутреннего монтажа.

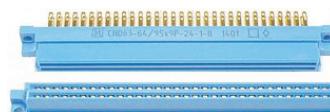


**СНО58,
СНО59**

**БР0.364.021 ТУ "ВП"
СЦНК.434410.037 ТУ "ОТК"**

Низкочастотные прямоугольные соединители типов СНО 58, СНО 59 для объемного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 150 В и силе тока до 1,8 А.

Применяются в наземном оборудовании авиационного обеспечения, в кораблестроении и вычислительной технике.



**СНП58,
СНО63**

**НШ0.364.061 ТУ "ВП"
Ке0.364.043 ТУ "ОТК"**

Соединители электрические низкочастотные прямоугольные типов СНП58 для печатного монтажа и СНО63 для объемного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 700 В и силе тока до 2 А.

Применяются в вычислительных комплексах, в приборостроении, в автоматизированных системах управления технологическими процессами.

СОЕДИНИТЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ

Низкочастотные соединители

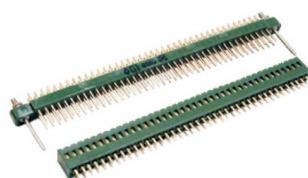


**CNP59,
CHO64**

**НШ0.364.061 ТУ "ВП"
Ke0.364.043 ТУ "ОТК"**

Соединители электрические низкочастотные прямоугольные типов CNP59 для печатного монтажа и CHO64 для объемного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного и импульсного токов при напряжении до 250 В, 400 В, 1000 В (в зависимости от контактности) и силе тока до 2 А.

Применяются в блоках управления атомных станций, вычислительных комплексах, в приборостроении и автоматизированных системах управления технологическими процессами.

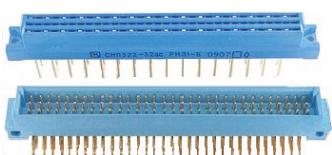


CNP 232

ACLR.434410.013 ТУ "ВП"

Соединители CNP232 предназначены для внутреннего монтажа для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 250 В (амплитудное значение) и силе тока до 1 А.

Предназначены для работы в электронных блоках авиационной техники. Надежны, технологичны, могут весьма точно с малыми потерями передавать электрические сигналы.



CNP 322

ACLR.434410.012 ТУ "ВП"

Соединители низкочастотные прямоугольные типа CNP322 для печатного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 250 В, 400 В (в зависимости от контактности) и силе тока до 2 А.

Аналоги: Ф. Harting.

Предназначены для работы в электронных блоках авиационной техники. Надежны, технологичны, могут весьма точно с малыми потерями передавать электрические сигналы.



CNP 323

ACLR.434410.012 ТУ "ВП"

Соединители CNP323 предназначены для печатного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 250 В и силе тока до 2 А.

Аналоги: ф. Harting.

Предназначены для вычислительной техники, средств связи. Надежны, технологичны, могут весьма точно с малыми потерями передавать электрические сигналы.

СОЕДИНИТЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ

Соединители прямоугольные с гиперболоидными гнездами



**ГРПМ 9А,
ГРПМ2А
РПМ8А,
РППМ8А**

СЧНК.434410.038 ТУ "ВП"

Соединители электрические низкочастотные прямоугольные малогабаритные типов РПМ8А, РППМ8А, ГРПМ2А, ГРПМ9А с гиперболоидными гнездами розеток, предназначены для работы в эл. цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов.

Применяются в авиационной, космической, военной и бытовой технике.

Соединители с гиперболоидным гнездом диаметром 1,0 мм.

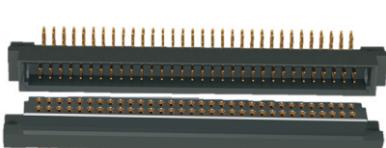
**РППМ18А, РППМ19А,
РППМ20А, ГРПМ16А,
ГРППМ5А, ГРППМ6А,
ГРППМ7А, ГРППМ8А,
ГРППМ10А**

СЧНК.434410.039 ТУ "ВП"

Соединители электрические низкочастотные прямоугольного типа с гиперболоидными гнездами розеток, предназначены для работы в эл. цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов.

Применяются в авиационной, космической, военной и бытовой технике.

Соединители с гиперболоидным гнездом диаметром 0,8 мм.



**ГСНП34А,
ГСНП58А**

СЧНК.434410.040 ТУ "ВП"

Соединители электрические низкочастотные прямоугольного типа с гиперболоидными гнездами розеток, предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов.

Применяются в авиационной, космической, военной и бытовой технике.

Соединители с гиперболоидным гнездом диаметром 0,6 мм.

Радиочастотные соединители



СКЦ102

КРШЕ.430421.001 ТУ "ВП"

СЧНК.430421.010 ТУ "ОТК"

Соединители для установки вставок - контактов #8 условного размера по MIL-DTL-38999.

Предназначены для ручной сборки (монтажа) аппаратуры. Стандарт Ethernet; протокол 10/100/1000 BASE-T.



**Вставка-контакт
KB8, TB8**

КРШЕ.430421.001 ТУ "ВП"

СЧНК.430421.010 ТУ "ОТК"

РЧ8, ТР8, КТВ8, ВКВ8

СЧНК.430451.001 ТУ "ВП"

СЧНК.430451.003 ТУ "ОТК"

Вставки - контакты #8 условного размера - квадраксиального и твинаксиального исполнения, коаксиальные и триаксиальные по MIL-DTL-38999, объемного и печатного монтажа, предназначены для установки в соединители типа СКЦ102.

Волновое сопротивление, Ом: 50, 75, 100.

Предназначены для работы по Стандарту Ethernet протокол 10/100/1000 BASE-T.

СОЕДИНИТЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ

Радиочастотные соединители



Разработка и производство кабельных сборок на основе радиочастотных соединителей



СНЦ160

КРШЕ.430421.001 ТУ "ВП"
СЦНК.430421.010 ТУ "ОТК"

Соединители квадраксиального и твинаксиального исполнения по MIL - DTL - 38999, предназначены для высокоскоростных интерфейсов со скоростью передачи информации до 1 Гбит/с на частотах до 3 ГГц.

Предназначены для ручной сборки (монтажа) аппаратуры. Стандарт Ethernet; протокол 10/100/1000 BASE-T.



СРТ-75ФК

НКЦС.434511.501 ТУ "ВП"

Соединители радиочастотные триаксиальные, негерметичные, байонетные и врубные, предназначены для работы в диапазоне частот от 0,5 до 1,5 МГц в мультиплексорной линии информационного обмена по ГОСТ р 52070.

Предназначенные для работы в бортовой кабельной сети космической и авиационной технике.



СР-50-7 Тип SMA

СЦНК.430421.006 ТУ "ВП"
СЦНК.430421.005 ТУ "ОТК"

Серия соединителей аналогов ф. Amphenol, тип SMA для радиочастотных 50 Ом кабелей, диапазон частот до 18 ГГц.

Предназначены для комплектации систем отображения данных, бортовых систем управления и связи, систем контроля, беспилотных систем систем теле-, радиометрии, антенных систем и радаров в авиационной, ракетно-космической, морской и бронетанковой технике военного назначения.



СР-50-999Ф...1005Ф Тип ВМА

СЦНК.430421.003 ТУ "ВП"

Серия миниатюрных герметичных и негерметичных 50 Омных радиочастотных коаксиальных соединителей для диапазона частот до 18 ГГц с быстрофиксируемым способом соединения, аналоги серий ВМА ф. Huber+Suhner.

Применяются в аппаратуре и системах связи малой мощности с необходимостью быстрого соединения - рассоединения ответных частей.



Г3, КП, КУ, КТТ, ЭПР, ЭКР

СЦНК.430451.002 ТУ "ВП"
СЦНК.430451.004 ТУ "ОТК"

Производство устройств оконечных и заглушек эксплуатационных для соединителей типа СКЦ102 и СНЦ144К (по MIL-DTL-38999)



СКЦ102-RJ45/19

КРШЕ.430421.001 ТУ "ВП"
СЦНК.430421.010 ТУ "ОТК"

Расширение соединителей на базе СКЦ 102 с RJ-вставкой 19 условного размера корпуса и USB-вставкой 15 условного размера корпуса.

Предназначены для соединения телекоммуникационного оборудования.

СОЕДИНители РАДИОЧАСТОТНЫЕ

Радиочастотные соединители



CP-50-1
Тип SMB

СЧНК.430421.001 ТУ "ВП"

СЧНК.430421.007 ТУ "ОТК"

Радиочастотные коаксиальные соединители для 50 Ом кабелей, печатного и объемного монтажа, диапазон частот до 4-6 ГГц, аналоги серий SMB, ф. Amphenol, ф. Radiall.

Применяются в аппаратуре и системах с высокой плотностью монтажа и необходимостью быстрого соединения - разсоединения ответных частей.



CP-50-2
Тип MCX

СЧНК.430421.001 ТУ "ВП"

СЧНК.430421.007 ТУ "ОТК"

Радиочастотные коаксиальные соединители для 50 Ом кабелей, печатного и объемного монтажа, диапазон частот до 4-6 ГГц, аналоги серий MCX, ф. Amphenol, ф. Radiall.

Применяются в аппаратуре и системах с высокой плотностью монтажа и необходимостью быстрого соединения - разсоединения ответных частей.



CP-50-3
Тип SMP

СЧНК.430421.002 ТУ "ВП"

СЧНК.430421.008 ТУ "ОТК"

Серия миниатюрных негерметичных 50 Омных радиочастотных коаксиальных соединителей для диапазона частот до 26,5 ГГц, аналоги серии SMP ф. Amphenol.

Применяются в аппаратуре и системах с высокой плотностью монтажа и необходимостью быстрого соединения - разсоединения ответных частей.



CP-50-4
Тип QMA

СЧНК.430421.002 ТУ "ВП"

СЧНК.430421.008 ТУ "ОТК"

Серия миниатюрных негерметичных 50 Омных радиочастотных коаксиальных соединителей для диапазона частот до 18 ГГц с быстрофиксируемым способом сочленения, аналоги серии QMA ф. Amphenol.

Применяются в аппаратуре и системах с высокой плотностью монтажа и необходимостью быстрого соединения - разсоединения ответных частей.



CP-50-5
Тип RPC-1.85

СЧНК.430421.004 ТУ "ВП"

Коаксиальные радиочастотные соединители с волновым сопротивлением 50 Ом, диапазон рабочих частот до 65 ГГц. Исполнение: Резьбового сочленение.

Аналоги: серия RPC-1.85.

Применяются в системах локальной связи, узкополосных радарных установках миллиметрового диапазона.



CP-50-6
Тип Mini-SMP

СЧНК.430421.004 ТУ "ВП"

Коаксиальные радиочастотные соединители с волновым сопротивлением 50 Ом, диапазон рабочих частот до 65 ГГц. Исполнение: Врубное сочленение.

Аналоги: серия Mini-SMP.

СОЕДИНИТЕЛИ ШИННЫЕ КЛЕММЫ

Соединители клеммные пружинные



ШК 2,5

ТУ 6313-009-07609017-2007

ШК-2,5 Ф; 4Ф

ТУ 6313-016-07609017-2012

ШК-6В

СЧНК.434410.028 ТУ

Шинные клеммы и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой 50 Гц) и импульсного токов при напряжении до 500 В, в условиях умеренного и холодного климата.

Монтаж: Din-рейка; сечение провода: 2,5; 4,0; 6 мм. кв.

Аналоги: Weidmuller, Phoenix, Wago.



КПР

СЧНК.434410.036 ТУ "ВП"

СЧНК.434410.051 ТУ "ОТК"

Клеммы пружинные и вспомогательные детали предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой 50 Гц) и импульсного токов при напряжении до 800 В, в условиях умеренного и холодного климата, применительно в оборудовании военного назначения.

Монтаж: Din-рейка; сечение провода 2,5 мм. кв.

Аналоги: Weidmuller, Phoenix, Wago.



КПР 1

СЧНК.434410.045 ТУ "ВП"

СЧНК.434410.047 ТУ "ОТК"

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

Обеспечивают подключение сигнальных и силовых линий (питания)

Монтаж: Din-рейка; сечение провода от 1,5 мм. кв. до 35 мм. кв.

Аналоги: Wago.



СКПП-2,5

СЧНК.434410.036 ТУ "ВП"

СЧНК.434410.051 ТУ "ОТК"

КПП-0,5 (2,5)

СЧНК.434410.041 ТУ "ВП"

СЧНК.434410.052 ТУ "ОТК"

Соединители клеммные пружинные для печатного монтажа предназначены для работы в эл. цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении со значением до 550 В.

Обеспечивают подключение сигнальных и силовых линий (питания)

Монтаж: установка в отведение печатной платы.

Сечение провода 0,5 мм. кв. ... 2,5 мм. кв.

Аналоги: Wago.



СКПП

СЧНК.434410.043 ТУ "ВП"

СЧНК.434410.048 ТУ "ОТК"

Соединители клеммные пружинные для печатного монтажа предназначены для работы в эл. цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении со значением до 550 В.

Обеспечивают подключение сигнальных и силовых линий (питания)

Монтаж: установка в отведение печатной платы.

Сечение провода 0,5 мм. кв. ... 2,5 мм. кв.

Аналоги: Wago, ф. Deca Swithlab.

СОЕДИНИТЕЛИ ШИННЫЕ КЛЕММЫ

Соединители клеммные пружинные



СКПФ СКПуФ

**СЧНК.434410.043 ТУ "ВП"
СЧНК.434410.048 ТУ "ОТК"**

Соединители клеммные пружинные с крепежным фланцем предназначены для работы в эл. цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного токов при напряжении со значением до 850 В.

Монтаж: на поверхность аппаратуры, сечение подключаемого провода до 2,5 мм. кв.

Аналоги: ф. Wago.



ПС КО

**СЧНК.434410.044 ТУ "ВП"
СЧНК.434410.049 ТУ "ОТК"**

Проходники Силовые предназначены для подключения силовых линий (питания) на печатные платы.

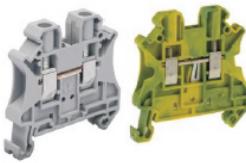
Метод монтажа - press-fit.

Аналоги: ф. EPT GMBH, ф. Rittal.

Соединители клеммы винтовые

КВР1

**СЧНК.434410.046 ТУ "ВП"
СЧНК.434410.053 ТУ "ОТК"**



Соединители винтовые для установки на Din-рейку.

Сечение провода: до 6,0 кв. мм.

Аналоги: ф. Phoenix.



СКВ1-1,5 (2,5; 4)

**СЧНК.434410.046 ТУ "ВП"
СЧНК.434410.053 ТУ "ОТК"**

Соединители клеммные винтовые для установки в отверстие печатной платы и монтажа на кабель винтовым способом, с изолирующими перегородками и крепежными фланцами.

Сечение провода: 1, 1,5, 2,5, 4,0, 6,0 кв. мм.

Аналоги: ф. Phoenix, Degson, Deca Switchlab, Weidmuller.
Предназначены для передачи сигналов, данных и/или питания.
Применение: внутриприборное и наружное, электромонтаж измерительных, управляющих и сигнальных цепей, для жестких условий эксплуатации.



СКВП1, СКВУП1

**СЧНК.434410.046 ТУ "ВП"
СЧНК.434410.053 ТУ "ОТК"**

Соединители клеммные винтовые для установки в отверстие печатной платы и монтажа на кабель винтовым способом, с изолирующими перегородками и крепежными фланцами.

Сечение провода: 1, 1,5, 2,5, 4,0, 6,0 кв. мм.

Аналоги: ф. Phoenix, Degson, Deca Switchlab, Weidmuller.
Предназначены для передачи сигналов, данных и/или питания.
Применение: внутриприборное и наружное, электромонтаж измерительных, управляющих и сигнальных цепей, для жестких условий эксплуатации.



СКВиП1, СКВиФ1

**СЧНК.434410.046 ТУ "ВП"
СЧНК.434410.053 ТУ "ОТК"**

Соединители клеммные винтовые для установки в отверстие печатной платы и монтажа на кабель винтовым способом, с изолирующими перегородками и крепежными фланцами.

Сечение провода: 1, 1,5, 2,5, 4,0, 6,0 кв. мм.

Аналоги: ф. Phoenix, Degson, Deca Switchlab, Weidmuller.
Предназначены для передачи сигналов, данных и/или питания.
Применение: внутриприборное и наружное, электромонтаж измерительных, управляющих и сигнальных цепей, для жестких условий эксплуатации.

СОЕДИНИТЕЛИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ

Автомобильная номенклатура



**Колодки,
контакты
скобы,
уплотнители,
заглушки**
6313-007-07609017-02

Изделия, поставляемые для автомобилей с электронной системой управления двигателем (ЭСУД).

Предназначены для монтажа в жгутах проводов в изделиях автотракторного электрооборудования и авто электрики.

Аналог: ф.Tyco, Delphi, Bosch, Molex, Packard.



**Колодки,
контакты,
скобы,
уплотнители**
6313-013-07609017-2007

Изделия, поставляемые для жгутов проводов автомобилей семейства «Лада», «Калина», «Приора» и др.

Предназначены для монтажа в жгутах проводов в изделиях автотракторного электрооборудования и авто электрики.

Аналог: ф.Tyco, Delphi, Bosch, Molex, Packard.



**Колодки,
контакты,
скобы**
6313-011-07609017-2008

Изделия, поставляемые для жгутов проводов автомобилей семейства «ВАЗ»

Предназначены для монтажа в жгутах проводов в изделиях автотракторного электрооборудования и авто электрики.

Аналог: ф.Tyco, Delphi, Bosch, Molex, Packard.



**Колодки,
контакты,
скобы**
6313-013-07609017-2007

Изделия для автомобильных контроллеров.

Предназначены для монтажа в жгутах проводов в изделиях автотракторного электрооборудования и авто электрики.

Аналог: ф.Tyco, Delphi, Bosch, Molex, Packard.



**Разработка и производство жгутов проводов для
автотракторного электрооборудования и авто электрики**

