

ЗАВОД  АТЛАНТ

разработка и производство
электрических соединителей

КАТАЛОГ

электрических соединителей



Россия, 356140, Ставропольский край
г. Изобильный, ул. Доватора, 1
тел/факс: 8(865-45) 2-44-75, 2-52-75
e-mail: market@zavodatlant.ru,
mail@zavodatlant.ru
www.zavodatlant.ru

Герметичные вилки



**2РМГ,
2РМГД**

**ГЕ0.364.140 ТУ
БР0.364.103ТУ**

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
БР0.364.103 ТУ**

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

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

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

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.

Герметичные вилки



РРМ43

ГЕ0.364.219 ТУ

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.



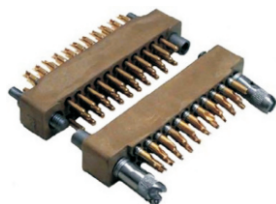
**РРМ44,
ПМ1**

ГЕ0.364.220 ТУ

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.

Соединители прямоугольные



РПМ12

**ГЕ0.364.211 ТУ
СЦНК.434410.030 ТУ**

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.

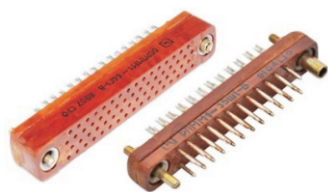


РПМ12М

**ГЕ0.364.211 ТУ
СЦНК.434410.030 ТУ**

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.



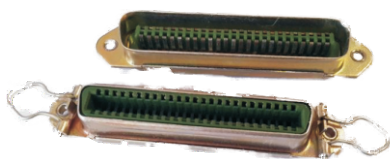
РПММ1

**Ке0.364.000 ТУ
СЦНК.434410.031 ТУ**

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.

Низкочастотные соединители

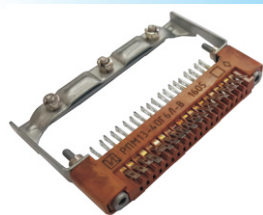


РПМ7

ОЮ0.364.043 ТУ

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.

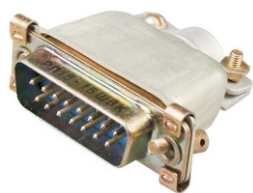


**РПМ13,
РППМ13М**

ГЕ0.364.170 ТУ

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.

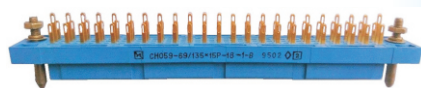


РП15

**НКЦС.434410.509 ТУ
НКЦС.434410.114 ТУ**

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
СЦНК.434410.037 ТУ**

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
НЩ0.364.061 ТУ
Ке0.364.043 ТУ**

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.

Низкочастотные соединители

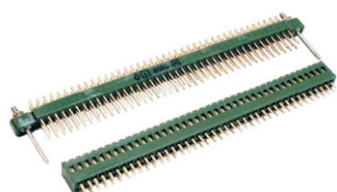


**СНП59,
СНО64**

**НЩ0.364.061 ТУ
Ке0.364.043 ТУ**

Соединители электрические низкочастотные прямоугольные типов СНП59 для печатного монтажа и СНО64 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.

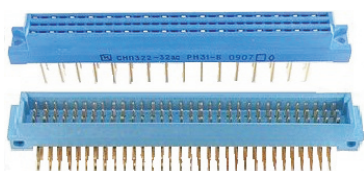


СНП 232

АСЛР.434410.013 ТУ

Соединители СНП232 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.



СНП 322

АСЛР.434410.012 ТУ

Соединители низкочастотные прямоугольные типа СНП322 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.



СНП 323

АСЛР.434410.012 ТУ

Соединители СНП323 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 с гиперболоидными гнездами

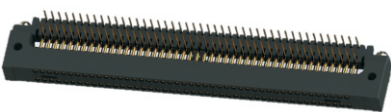


**ГРПМ 9А,
ГРПМ2А
РПМ8А,
РППМ8А
СЦНК.434410.038 ТУ**

Соединители электрические низкочастотные прямоугольные малогабаритные типов РПМ8А, РППМ8А, ГРПМ2А, ГРПМ9А с гиперболоидными гнездами розеток, предназначенные 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.



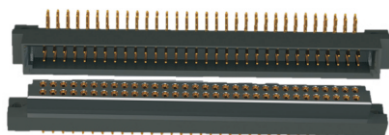
**РППМ18А, РППМ19А,
РППМ20А, ГРПМ16А,
ГРППМ5А, ГРППМ6А,
ГРППМ7А, ГРППМ8А,
ГРППМ10А**

СЦНК.434410.039 ТУ

Соединители электрические низкочастотные прямоугольного типа с гиперболоидными гнездами розеток, предназначенные 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
СЦНК.434410.040 ТУ**

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

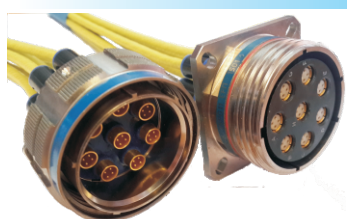
Применяются в авиационной, космической, военной и бытовой технике.

Соединители с гиперболоидным гнездом диаметром 0,6 мм.

Радиочастотные соединители



Разработка и производство кабельных сборок на основе радиочастотных соединителей

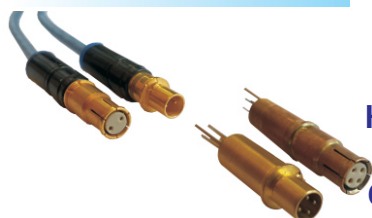


СКЦ102

КРШЕ.430421.001 ТУ

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

PC8, TP8

СЦНК.430451.001 ТУ

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

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

Волновое сопротивление, Ом: 50, 75, 1.



СНЦ160

КРШЕ.430421.001 ТУ

Соединители квадрасиального 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

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.



CP-50-7

Тип SMA

СЦНК.430421.001 ТУ

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 теле-, радиометрии, антенных систем и радаров в авиационной, ракетно-космической, морской и бронетанковой технике военного назначения.



CP-50-999Ф...1005Ф

Тип BMA

СЦНК.430421.003 ТУ

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

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

Радиочастотные соединители

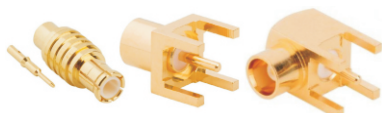


CP-50-1
Тип SMB

СЦНК.430421.001 ТУ

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 - разъединения ответных частей.



CP-50-2
Тип MCX

СЦНК.430421.001 ТУ

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 - разъединения ответных частей.



CP-50-3
Тип SMP

СЦНК.430421.002 ТУ

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 - разъединения ответных частей.



CP-50-4
Тип QMA

СЦНК.430421.002 ТУ

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

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



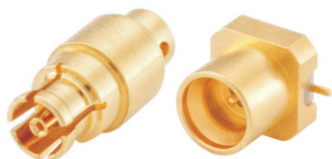
CP-50-5
Тип RPC-1.85

СЦНК.430421.004 ТУ

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

Аналоги: серия RPC-1.85.

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



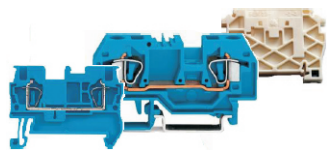
CP-50-6
Тип Mini-SMP

СЦНК.430421.004 ТУ

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

Аналоги: серия Mini-SMP.

Соединители клеммные пружинные



ШК 2,5
ТУ 6313-009-07609017-2007
ШК-2,5 Ф; 4Ф
ТУ 6313-016-07609017-2012
ШК-6В
СЦНК.434410.028 ТУ

Шинные клемм 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, Pheonix, Wago.



КНР
СЦНК.434410.036 ТУ

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, Pheonix, Wago.



КНР 1
СЦНК.434410.045 ТУ

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
СЦНК.434410.036 ТУ
КПП-0,5 (2,5)
СЦНК.434410.041 ТУ

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
СЦНК.434410.043 ТУ

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 клеммные пружинные



**СКПФ
СКПуФ**

СЦНК.434410.043 ТУ

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**

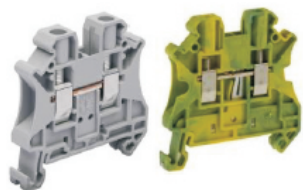
СЦНК.434410.044 ТУ

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

СЦНК.434410.046 ТУ

Соединители винтовые для установки на Din-рейку. Сечение провода: до 6,0 кв. мм.

Аналоги: ф. Phoenix.



**КВР1
СКВП1, СКВуП1,
СКВуС1, СКВиП1**

СЦНК.434410.046 ТУ

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.

Автомобильная номенклатура

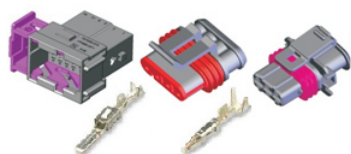


**Колодки,
контакты
6313-007-07609017-02
скобы,
уплотнители,
заглушки**

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.

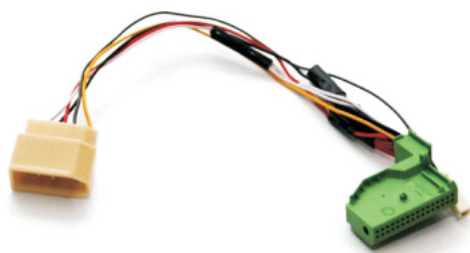


**Колодки,
контакты,
скобы
6313-013-07609017-2007**

Изделия для автомобильных контролеров.

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**

ЗАВОД  **АТЛАНТ**

разработка и производство
электрических соединителей