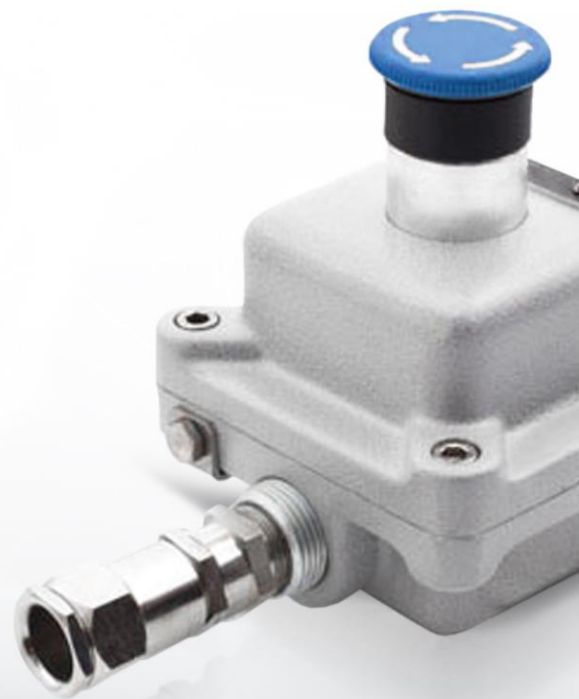
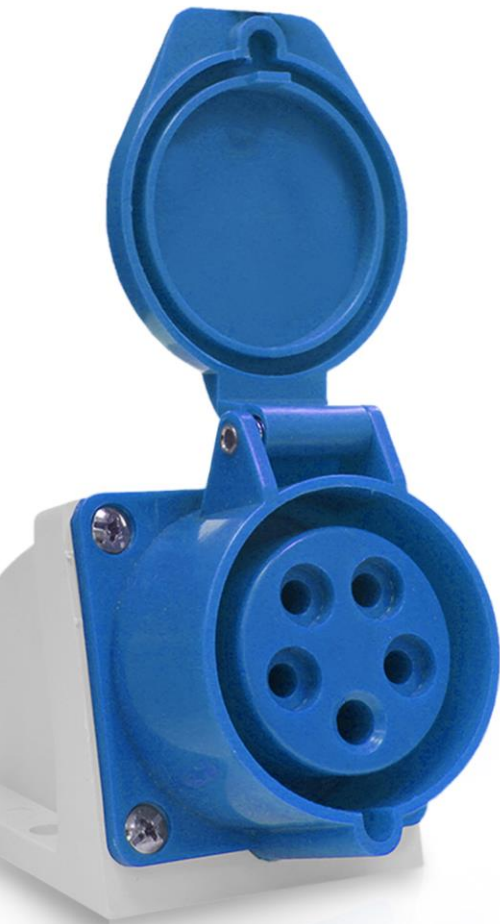


# T-FLEX CAD

Перечень элементов библиотеки  
элементов электропроводки



## Гильзы и наконечники СЭ

Гильзы тип 1 ГОСТ 22668-77 (Смарт)

Гильзы тип 2 ГОСТ 22668-77 (Смарт)

Наконечники кабельные вилочные ГОСТ 22002.3-76 (Смарт)

Наконечники кабельные вилочные ГОСТ 22002.8-76 (Смарт)

Наконечники кабельные вилочные ГОСТ 22002.9-76 (Смарт)

Наконечники кабельные глухие ГОСТ 22002.1-82 (Смарт)

Наконечники кабельные глухие ГОСТ 22002.6-82 (Смарт)

Наконечники кабельные глухие ГОСТ 22002.6-821 (Смарт)

Наконечники кабельные глухие ГОСТ 22002.7-76 (Смарт)

Наконечники кабельные глухие отогнутые ГОСТ 22002.2-76 (Смарт)

Наконечники кабельные крючкообразные ГОСТ 22002.10-76 (Смарт)

Наконечники кабельные крючкообразные ГОСТ 22002.11-76 (Смарт)

Наконечники кабельные крючкообразные ГОСТ 22002.4-76 (Смарт)

Наконечники кабельные под винт ГОСТ 22668-77 (Смарт)

Наконечники кабельные штифтовые ГОСТ 22002.12-76 (Смарт)

Наконечники кабельные штифтовые ГОСТ 22002.5-76 (Смарт)

Наконечники кабельные штифтовые ГОСТ 22668-77 (Смарт)

## КИП СЭ

### Амперметры СЭ

M42300 M42301 M42303

M42304 M42305 M42306

### Вольтметры СЭ

M42300 M42301 M42303

M42304 M42305 M42306

### Счетчики СЭ

Меркурий 230

Меркурий 233

## Кнопки. Тумблеры. Переключатели клавишные СЭ

### Кнопки управления СЭ

Кнопки XB2-EA, XB2-EH

Кнопки безопасности XB2-BS

Кнопки двойные XB2-BL

---

Командоаппараты XB2-BD, XB2-BJ

---

## Манипуляторы СЭ

---

Манипуляторы XB2-D2PA

---

## Переключатели СЭ

---

Клавишные переключатели KCD двойные

Клавишные переключатели KCD

---

Клавишные переключатели YL, KED

Клавишные переключатели YL211

---

Клавишные переключатели YL213

---

## Посты управления СЭ

---

Кнопки безопасности XAL-J

Посты двухместные XAL-B

---

Посты трёхместные XAL-B

Посты управления XAL-B

---

## Тумблеры СЭ

---

Тумблеры

---

## Устройства индикации СЭ

---

Сигнальная арматура AD16-16DS

Сигнальная арматура AD22-22DS

---

## Короба СЭ

---

Заглушка

Крестообразный плоский

---

Крестообразный

Крышка к крестообразному плоскому

---

Крышка к крестообразному

Крышка к ответвителю горизонтальному плавному

---

Крышка к переходу крестообразному плавному

Крышка к переходу прямому левому

---

Крышка к переходу прямому правому  
Крышка к переходу прямому центральному  
Крышка к переходу Т-образному плавному  
Крышка к плоскому углу  
Крышка к Т-образному плоскому углу  
Крышка к Т-образному углу  
Крышка к угловому соединителю внешнему  
Крышка к угловому соединителю внутреннему  
Крышка к углу внешнему 90  
Крышка к углу внутреннему 90  
Крышка к углу  
Крышка  
Лоток-короб  
Ответвитель горизонтальный плавный  
Переход крестообразный плавный  
Переход прямой левый  
Переход прямой правый  
Переход прямой центральный  
Переход Т-образный плавный  
Соединитель лотка боковой  
Соединитель лотковый универсальный изменяемый  
Соединитель лотковый универсальный  
Соединитель универсальный  
Соединительная планка универсальная  
Т-образный плоский  
Т-образный  
Угловой соединитель внешний  
Угловой соединитель внутренний  
Угол внешний 90  
Угол внутренний 90  
Угол плоский  
Угол

## Крепежные элементы СЭ

Скобы безлапковые СБ  
Скобы электротехнические серии К (Смарт)  
Скобы электротехнические серии К  
Скобы электротехнические серии СД (Смарт)  
Скобы электротехнические серии СД  
DIN рейка

## Лепестки СЭ

Лепестки двусторонние, тип 1 ГОСТ 22375-77

---

Лепестки двусторонние, тип 2 ГОСТ 22375-77  
Лепестки двусторонние, тип 3 ГОСТ 22375-77  
Лепестки двусторонние, тип 4 ГОСТ 22375-77  
Лепестки штырьковые ГОСТ 16840-78

---

## Соединители электрические СЭ

### 2РА, 2РР

---

Вилка электроразрывная межблочная типа 2РА (Смарт)  
Вилка электроразрывная межблочная типа 2РА  
Вилка электроразрывная межблочная типа 2РР (Смарт)  
Вилка электроразрывная межблочная типа 2РР  
Розетка электроразрывная межблочная типа 2РА (Смарт)  
Розетка электроразрывная межблочная типа 2РА  
Розетка электроразрывная межблочная типа 2РР (Смарт)  
Розетка электроразрывная межблочная типа 2РР  
s\_1  
s\_2

---

### 2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ СЭ

---

Кабельная вилка. Соединители электрические цилиндрические 2РМ  
Кабельная розетка. Соединители электрические цилиндрические 2РМ  
Патрубок прямой с неэкранированными гайками (Смарт)  
Патрубок прямой с неэкранированными гайками  
Патрубок прямой с экранированными гайками (Смарт)  
Патрубок прямой с экранированными гайками  
Патрубок угловой неэкранированными гайками (Смарт)  
Патрубок угловой неэкранированными гайками  
Патрубок угловой с экранированными гайками (Смарт)  
Патрубок угловой с экранированными гайками  
Патрубок угловой с неэкранированными гайками (Смарт)  
Патрубок угловой с неэкранированными гайками  
Приборная вилка. Соединители электрические цилиндрические 2РМ  
Приборная розетка. Соединители электрические цилиндрические 2РМ

---

### 2РМГ, 2РМГД

---

Патрубок неэкранированный 2РМГ (Смарт)  
Патрубок неэкранированный 2РМГ  
Патрубок экранированный 2РМГ (Смарт)  
Патрубок экранированный 2РМГ

---

Приборная вилка. Соединители электрические цилиндрические 2РМГ

## 2РМГП, 2РМГПД

Патрубок неэкранированный 2РМГ (Смарт)

Патрубок неэкранированный 2РМГ

Патрубок экранированный 2РМГ (Смарт)

Патрубок экранированный 2РМГ

Приборная вилка. Соединители электрические цилиндрические 2РМГ

## 2РМГС, 2РМГС

Приборная вилка. Соединители электрические цилиндрические 2РМГС

## 2РМП

Приборная вилка. Соединители типа 2РМП

## 2РТ-А

Вилка. Патрубки кабельные прямые неэкранированные 2РТ-А (Смарт)

Вилка. Патрубки кабельные прямые неэкранированные 2РТ-А

Вилка. Патрубки кабельные прямые экранированные 2РТ-А (Смарт)

Вилка. Патрубки кабельные прямые экранированные 2РТ-А

Вилка. Патрубки кабельные угловые неэкранированные 2РТ-А (Смарт)

Вилка. Патрубки кабельные угловые неэкранированные 2РТ-А

Вилка. Патрубки кабельные угловые экранированные 2РТ-А (Смарт)

Вилка. Патрубки кабельные угловые экранированные 2РТ-А

Вилка. Патрубки приборные прямые неэкранированные 2РТ-А (Смарт)

Вилка. Патрубки приборные прямые неэкранированные 2РТ-А

Вилка. Патрубки приборные прямые экранированные 2РТ-А (Смарт)

Вилка. Патрубки приборные прямые экранированные 2РТ-А

Вилка. Патрубки приборные угловые неэкранированные 2РТ-А (Смарт)

Вилка. Патрубки приборные угловые неэкранированные 2РТ-А

Вилка. Патрубки приборные угловые экранированные 2РТ-А (Смарт)

Вилка. Патрубки приборные угловые экранированные 2РТ-А

Приборная вилка. Соединители электрические цилиндрические 2РТ-А

Приборная розетка. Соединители электрические цилиндрические 2РТ-А

Розетка. Патрубки кабельные прямые неэкранированные 2РТ-А (Смарт)

Розетка. Патрубки кабельные прямые неэкранированные 2РТ-А

Розетка. Патрубки кабельные прямые экранированные 2РТ-А (Смарт)

Розетка. Патрубки кабельные прямые экранированные 2РТ-А





Розетка. Патрубки приборные угловые экранированные 2РТТ (Смарт)  
Розетка. Патрубки приборные угловые экранированные 2РТТ

## 9P

Вилка. Патрубки кабельные 9P1C (Смарт)  
Вилка. Патрубки кабельные 9P1C  
Вилка. Патрубки кабельные 9P2C (Смарт)  
Вилка. Патрубки кабельные 9P2C  
Вилка. Патрубки кабельные угловые 9PY1C (Смарт)  
Вилка. Патрубки кабельные угловые 9PY1C  
Вилка. Патрубки межблочные 9PB1C (Смарт)  
Вилка. Патрубки межблочные 9PB1C  
Вилка. Патрубки межблочные 9PB23 (Смарт)  
Вилка. Патрубки межблочные 9PB23  
Вилка. Патрубки межблочные 9PB2C (Смарт)  
Вилка. Патрубки межблочные 9PB2C  
Вилка. Патрубки межблочные 9PBД1C (Смарт)  
Вилка. Патрубки межблочные 9PBД1C  
Вилка. Патрубки приборные 9PF1C (Смарт)  
Вилка. Патрубки приборные 9PF1C  
Вилка. Патрубки приборные 9PF23 (Смарт)  
Вилка. Патрубки приборные 9PF23  
Вилка. Патрубки приборные 9PF2C (Смарт)  
Вилка. Патрубки приборные 9PF2C  
Вилка. Патрубки приборные угловые 9PBY1C (Смарт)  
Вилка. Патрубки приборные угловые 9PBY1C  
Вилка. Патрубки приборные угловые 9PFY1C (Смарт)  
Вилка. Патрубки приборные угловые 9PFY1C-Д (Смарт)  
Вилка. Патрубки приборные угловые 9PFY1C-Д  
Вилка. Патрубки приборные угловые 9PFY1C  
Приборная вилка. Соединители типа 9PBO  
Приборная вилка. Соединители типа 9PFO  
Приборная розетка. Соединители типа 9PBO  
Приборная розетка. Соединители типа 9PFO  
Розетка. Патрубки кабельные 9P1C (Смарт)  
Розетка. Патрубки кабельные 9P1C  
Розетка. Патрубки кабельные 9P2C (Смарт)  
Розетка. Патрубки кабельные 9P2C  
Розетка. Патрубки кабельные угловые 9PY1C (Смарт)  
Розетка. Патрубки кабельные угловые 9PY1C  
Розетка. Патрубки межблочные 9PB1C (Смарт)  
Розетка. Патрубки межблочные 9PB1C  
Розетка. Патрубки межблочные 9PB23 (Смарт)  
Розетка. Патрубки межблочные 9PB23  
Розетка. Патрубки межблочные 9PB2C (Смарт)  
Розетка. Патрубки межблочные 9PB2C



Розетка. Патрубки межблочные 9РБД1С (Смарт)
Розетка. Патрубки межблочные 9РБД1С
Розетка. Патрубки приборные 9РФ1С (Смарт)
Розетка. Патрубки приборные 9РФ1С
Розетка. Патрубки приборные 9РФ23 (Смарт)
Розетка. Патрубки приборные 9РФ23
Розетка. Патрубки приборные 9РФ2С (Смарт)
Розетка. Патрубки приборные 9РФ2С
Розетка. Патрубки приборные угловые 9РБУ1С (Смарт)
Розетка. Патрубки приборные угловые 9РБУ1С
Розетка. Патрубки приборные угловые 9РФУ1С (Смарт)
Розетка. Патрубки приборные угловые 9РФУ1С-Д (Смарт)
Розетка. Патрубки приборные угловые 9РФУ1С-Д
Розетка. Патрубки приборные угловые 9РФУ1С

## ВВТ

Блочная вилка ВВТ (Смарт)
Блочная вилка ВВТ
Блочная розетка ВВТ (Смарт)
Блочная розетка ВВТ
Кабельная вилка ВВТ (Смарт)
Кабельная вилка ВВТ
Кабельная розетка ВВТ (Смарт)
Кабельная розетка ВВТ

## ОНЦ-ВГ СЭ

Соединитель ОНЦ-ВГ-11-5 16-В ГОСТ 28752 (Смарт)
Соединитель ОНЦ-ВГ-11-5 16-В ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВГ-11-7 16-Р ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВГ-2-3 16-Р ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВГ-4-5 16-В ГОСТ 28752 (Смарт)
Соединитель ОНЦ-ВГ-4-5 16-В ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВГ-4-5 16-Р ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВГ-Х-7 16-В ГОСТ 28752 (Смарт)
Соединитель ОНЦ-ВГ-Х-7 16-В ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВН-2-2 16-Р ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВН-Х-2 16-В ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВГ-11-5 16-Р ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВГ-11-6 16-В ГОСТ 28752 (Смарт)
Соединитель ОНЦ-ВГ-11-6 16-В ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВГ-11-6 16-Р ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВГ-11-7 16-В ГОСТ 28752 (Смарт)
Соединитель ОНЦ-ВГ-11-7 16-В ГОСТ 28752
Соединитель ОНЦ-ВН-1-2 16-Р ГОСТ 28752

## P

Вилка. Патрубки кабельные прямые неэкранированные P (Смарт)
Вилка. Патрубки кабельные прямые неэкранированные P
Вилка. Патрубки кабельные прямые экранированные P (Смарт)
Вилка. Патрубки кабельные прямые экранированные P
Вилка. Патрубки кабельные угловые неэкранированные P (Смарт)
Вилка. Патрубки кабельные угловые неэкранированные P
Вилка. Патрубки кабельные угловые экранированные P (Смарт)
Вилка. Патрубки кабельные угловые экранированные P
Вилка. Патрубки приборные прямые неэкранированные P (Смарт)
Вилка. Патрубки приборные прямые неэкранированные P
Вилка. Патрубки приборные прямые экранированные P (Смарт)
Вилка. Патрубки приборные прямые экранированные P
Вилка. Патрубки приборные угловые неэкранированные P (Смарт)
Вилка. Патрубки приборные угловые неэкранированные P
Вилка. Патрубки приборные угловые экранированные P (Смарт)
Вилка. Патрубки приборные угловые экранированные P
Приборная вилка. Соединители типа P
Приборная розетка. Соединители типа P
Розетка. Патрубки кабельные прямые неэкранированные P (Смарт)
Розетка. Патрубки кабельные прямые неэкранированные P
Розетка. Патрубки кабельные прямые экранированные P (Смарт)
Розетка. Патрубки кабельные прямые экранированные P
Розетка. Патрубки кабельные угловые неэкранированные P (Смарт)
Розетка. Патрубки кабельные угловые неэкранированные P
Розетка. Патрубки кабельные угловые экранированные P (Смарт)
Розетка. Патрубки кабельные угловые экранированные P
Розетка. Патрубки приборные прямые неэкранированные P (Смарт)
Розетка. Патрубки приборные прямые неэкранированные P
Розетка. Патрубки приборные прямые экранированные P (Смарт)
Розетка. Патрубки приборные прямые экранированные P
Розетка. Патрубки приборные угловые неэкранированные P (Смарт)
Розетка. Патрубки приборные угловые неэкранированные P
Розетка. Патрубки приборные угловые экранированные P (Смарт)
Розетка. Патрубки приборные угловые экранированные P

## PA, PO, PP, PЭ, PI

Вилка PA-153 3.645.083Сп. Соединители типа PA, PO, PP, PЭ, PI
Вилка PA-153 3.645.085Сп. Соединители типа PA, PO, PP, PЭ, PI
Вилка PA-153 3.645.098Сп. Соединители типа PA, PO, PP, PЭ, PI
Вилка PA-153 3.645.132Сп. Соединители типа PA, PO, PP, PЭ, PI
Вилка PI-153 3.645.087Сп. Соединители типа PA, PO, PP, PЭ, PI
Вилка PP-100 0.364.089Сп. Соединители типа PA, PO, PP, PЭ, PI
Вилка PЭ-100 3.645.088Сп. Соединители типа PA, PO, PP, PЭ, PI
Вилка PЭ-153 3.645.091Сп. Соединители типа PA, PO, PP, PЭ, PI

Розетка РА-153 3.645.145Сп. Соединители типа РА, РО, РР, РЭ, РИ
Розетка РА-153 3.647.121Сп. Соединители типа РА, РО, РР, РЭ, РИ
Розетка РИ-153 3.647.022Сп. Соединители типа РА, РО, РР, РЭ, РИ
Розетка РИ-153 3.647.122Сп. Соединители типа РА, РО, РР, РЭ, РИ
Розетка РИ-153 3.647.151Сп. Соединители типа РА, РО, РР, РЭ, РИ
Розетка РО-100 3.645.084Сп. Соединители типа РА, РО, РР, РЭ, РИ
Розетка РО-100 3.647.123Сп. Соединители типа РА, РО, РР, РЭ, РИ
Розетка РР-100 3.647.118Сп. Соединители типа РА, РО, РР, РЭ, РИ

## РБН1

Соединитель типа РБН1 кабельная вилка в прямом корпусе (Смарт)
Соединитель типа РБН1 кабельная вилка в прямом корпусе
Соединитель типа РБН1 кабельная вилка кабель-кабель (Смарт)
Соединитель типа РБН1 кабельная вилка кабель-кабель
Соединитель типа РБН1 кабельная розетка в прямом корпусе (Смарт)
Соединитель типа РБН1 кабельная розетка в прямом корпусе
Соединитель типа РБН1 кабельная розетка кабель-кабель (Смарт)
Соединитель типа РБН1 кабельная розетка кабель-кабель
Соединитель типа РБН1 приборная вилка
Соединитель типа РБН1 приборная розетка
Соединитель типа РБН1 угловая вилка (Смарт)
Соединитель типа РБН1 угловая вилка
Соединитель типа РБН1 угловая розетка (Смарт)
Соединитель типа РБН1 угловая розетка

## РБН2

Вилка блочная. Соединители типа РБН2
Вилка кабельная. Соединители типа РБН2 (Смарт)
Вилка кабельная. Соединители типа РБН2
Розетка блочная. Соединители типа РБН2
Розетка кабельная. Соединители типа РБН2 (Смарт)
Розетка кабельная. Соединители типа РБН2

## РГ

Вилка переходная. Соединители типа РГ
Вилка. Патрубки приборные прямые неэкранированные РГ (Смарт)
Вилка. Патрубки приборные прямые неэкранированные РГ
Вилка. Патрубки приборные прямые экранированные РГ (Смарт)
Вилка. Патрубки приборные прямые экранированные РГ
Вилка. Патрубки приборные угловые неэкранированные РГ (Смарт)
Вилка. Патрубки приборные угловые неэкранированные РГ

---

Вилка. Патрубки приборные угловые экранированные РГ (Смарт)  
Вилка. Патрубки приборные угловые экранированные РГ  
Приборная вилка. Соединители типа РГ  
Вилка переходная. Соединители типа РГ  
Вилка. Патрубки приборные прямые неэкранированные РГ (Смарт)  
Вилка. Патрубки приборные прямые неэкранированные РГ  
Вилка. Патрубки приборные прямые экранированные РГ (Смарт)  
Вилка. Патрубки приборные прямые экранированные РГ  
Приборная вилка. Соединители типа РГ

---

## PPM43

---

Вилка. Соединители электрические цилиндрические PPM43

---

## PPM46, PPM46Г

---

Вилка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа PPM46, PPM46Г (Смарт)  
Вилка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа PPM46, PPM46Г  
Вилка кабельная с угловым кожухом. Соединители типа PPM46, PPM46Г (Смарт)  
Вилка кабельная с угловым кожухом. Соединители типа PPM46, PPM46Г  
Вилка приборная. Соединители типа PPM46, PPM46Г  
Розетка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа PPM46, PPM46Г (Смарт)  
Розетка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа PPM46, PPM46Г  
Розетка кабельная с угловым кожухом. Соединители типа PPM46, PPM46Г (Смарт)  
Розетка кабельная с угловым кожухом. Соединители типа PPM46, PPM46Г  
Розетка приборная. Соединители типа PPM46, PPM46Г

---

## PPM47

---

Блочная вилка. Соединители типа PPM47  
Розетка кабельная с прямым кожухом и замком PPM47 (Смарт)  
Розетка кабельная с прямым кожухом и замком PPM47  
Розетка кабельная с прямым кожухом PPM47 (Смарт)  
Розетка кабельная с прямым кожухом PPM47  
Розетка кабельная с угловым кожухом PPM47 (Смарт)  
Розетка кабельная с угловым кожухом PPM47

---

## СНП-227 СЭ

---

Соединители СНП-227 вилка (Смарт)  
Соединители СНП-227 вилка  
Соединители СНП-227 розетка (Смарт)

---

---

Соединители СНП-227 розетка

---

## СНЦ124, СНЦ125

Вилка. Соединители типа СНЦ124 (Смарт)

Вилка. Соединители типа СНЦ124

Вилка. Соединители типа СНЦ125 (Смарт)

Вилка. Соединители типа СНЦ125

Розетка с кожухом. Соединители типа СНЦ124

Розетка с кожухом. Соединители типа СНЦ125

Розетка. Соединители типа СНЦ124

Розетка. Соединители типа СНЦ125

---

## СНЦ127

Вилка приборная для объёмного монтажа. Соединители типа СНЦ127

Вилка приборная для печатного монтажа. Исполнение 1. Соединители типа СНЦ127

Вилка приборная для печатного монтажа. Исполнение 2. Соединители типа СНЦ127

Розетка кабельная с прямым кожухом и штуцером. Соединители типа СНЦ127 (Смарт)

Розетка кабельная с прямым кожухом и штуцером. Соединители типа СНЦ127

Розетка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ127 (Смарт)

Розетка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ127

Розетка кабельная с угловым кожухом и штуцером. Соединители типа СНЦ127 (Смарт)

Розетка кабельная с угловым кожухом и штуцером. Соединители типа СНЦ127

---

## СНЦ127Ф, СНЦ127Т

Вилка приборная. Соединители типа СНЦ127Ф, СНЦ127Т

Розетка кабельная. Соединители типа СНЦ127Ф, СНЦ127Т (Смарт)

Розетка кабельная. Соединители типа СНЦ127Ф, СНЦ127Т

---

## СНЦ144

Вилка кабельная. Соединители типа СНЦ144 (Смарт)

Вилка кабельная. Соединители типа СНЦ144

Вилка приборная. Соединители типа СНЦ144

Гайка задняя. Соединители типа СНЦ144

Кожух под термотрубки. Соединители типа СНЦ144

Кожух прямой. Соединители типа СНЦ144

Кожух угловой. Соединители типа СНЦ144

Розетка кабельная. Соединители типа СНЦ144 (Смарт)

Розетка кабельная. Соединители типа СНЦ144

Розетка приборная. Соединители типа СНЦ144

---

## СНЦ146

Вилка кабельная. Соединители типа СНЦ146 (Смарт)
Вилка кабельная. Соединители типа СНЦ146
Вилка приборная герметичная. Соединители типа СНЦ146
Вилка приборная для печатного монтажа. Соединители типа СНЦ146
Вилка приборная. Соединители типа СНЦ146
Кожух прямой закрытый. Соединители типа СНЦ146
Кожух прямой открытый. Соединители типа СНЦ146
Кожух угловой. Соединители типа СНЦ146
Розетка кабельная. Соединители типа СНЦ146 (Смарт)
Розетка кабельная. Соединители типа СНЦ146
Розетка приборная герметичная. Соединители типа СНЦ146
Розетка приборная для печатного монтажа. Соединители типа СНЦ146
Розетка приборная. Соединители типа СНЦ146

## СНЦ147

Вилка кабельная негерметичная с самоблокировкой. Соединители типа СНЦ147 (Смарт)
Вилка кабельная негерметичная с самоблокировкой. Соединители типа СНЦ147
Вилка приборная герметичная с квадратным фланцем. Соединители типа СНЦ147
Вилка приборная герметичная с контргайкой. Соединители типа СНЦ147
Вилка приборная герметичная с корпусом под пайку. Соединители типа СНЦ147
Вилка приборная негерметичная с квадратным фланцем. Соединители типа СНЦ147
Вилка приборная негерметичная с контргайкой. Соединители типа СНЦ147
Гайка задняя. Соединители типа СНЦ147
Кожух прямой. Соединители типа СНЦ147
Кожух угловой. Соединители типа СНЦ147
Розетка кабельная негерметичная с самоблокировкой. Соединители типа СНЦ147 (Смарт)
Розетка кабельная негерметичная с самоблокировкой. Соединители типа СНЦ147
Розетка приборная негерметичная с квадратным фланцем. Соединители типа СНЦ147
Розетка приборная негерметичная с контргайкой. Соединители типа СНЦ147

## СНЦ22

Вилка кабельная с обоймой. Соединители типа СНЦ22 (Смарт).grb
Вилка кабельная с обоймой. Соединители типа СНЦ22.grb
Вилка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ22 (Смарт).grb
Вилка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ22.grb
Вилка кабельная. Соединители типа СНЦ22 (Смарт).grb
Вилка кабельная. Соединители типа СНЦ22.grb
Вилка приборная с обоймой. Соединители типа СНЦ22.grb
Вилка приборная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ22.grb

Вилка приборная. Соединители типа СНЦ22.grb
Розетка кабельная с обоймой. Соединители типа СНЦ22 (Смарт).grb
Розетка кабельная с обоймой. Соединители типа СНЦ22.grb
Розетка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ22 (Смарт).grb
Розетка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ22.grb
Розетка кабельная. Соединители типа СНЦ22 (Смарт).grb
Розетка кабельная. Соединители типа СНЦ22.grb
Розетка приборная с обоймой. Соединители типа СНЦ22.grb
Розетка приборная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ22.grb
Розетка приборная. Соединители типа СНЦ22.grb

## СНЦ23

Вилка кабельная с обоймой. Соединители типа СНЦ23 (Смарт)
Вилка кабельная с обоймой. Соединители типа СНЦ23
Вилка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ23 (Смарт)
Вилка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ23
Вилка кабельная с угловым кожухом. Соединители типа СНЦ23 (Смарт)
Вилка кабельная с угловым кожухом. Соединители типа СНЦ23
Вилка кабельная. Соединители типа СНЦ23 (Смарт)
Вилка кабельная. Соединители типа СНЦ23
Вилка приборная с обоймой. Соединители типа СНЦ23
Вилка приборная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ23
Вилка приборная с угловым кожухом. Соединители типа СНЦ23
Вилка приборная. Соединители типа СНЦ23
Розетка кабельная с обоймой. Соединители типа СНЦ23 (Смарт)
Розетка кабельная с обоймой. Соединители типа СНЦ23
Розетка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ23 (Смарт)
Розетка кабельная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ23
Розетка кабельная с угловым кожухом. Соединители типа СНЦ23 (Смарт)
Розетка кабельная с угловым кожухом. Соединители типа СНЦ23
Розетка кабельная. Соединители типа СНЦ23 (Смарт)
Розетка кабельная. Соединители типа СНЦ23
Розетка приборная с обоймой. Соединители типа СНЦ23
Розетка приборная с прямым кожухом. Соединители типа СНЦ23
Розетка приборная с угловым кожухом. Соединители типа СНЦ23
Розетка приборная. Соединители типа СНЦ23

## СНЦ27, СНЦ28, СНЦ29

Вилка приборная. Соединители типа СНЦ27
Вилка приборная. Соединители типа СНЦ28
Вилка приборная. Соединители типа СНЦ29



## СНЦ30, СНЦ31

Приборная вилка. Соединители типа СНЦ30

Приборная вилка. Соединители типа СНЦ31

## СНЦ3М

Вилка приборная. Соединители типа СНЦ3М

Розетка кабельная прямая. Соединители типа СНЦ3М (Смарт)

Розетка кабельная прямая. Соединители типа СНЦ3М

Розетка кабельная угловая. Соединители типа СНЦ3М (Смарт)

Розетка кабельная угловая. Соединители типа СНЦ3М

Розетка приборная. Соединители типа СНЦ3М

## Соединители промышленные СЭ

Вилка кабельная до 50 В ГОСТ Р 51323.2-99 (Смарт)

Вилка кабельная до 50 В ГОСТ Р 51323.2-99

Вилка кабельная св. 50 В ГОСТ Р 51323.2-99 (Смарт)

Вилка кабельная св. 50 В ГОСТ Р 51323.2-99

Розетка для монтажа на панели до 50 В ГОСТ Р 51323.2-99

Розетка для монтажа на панели св. 50 В ГОСТ Р 51323.2-99

Розетка для скрытой установки до 50 В ГОСТ Р 51323.2-99

Розетка для скрытой установки св. 50 В ГОСТ Р 51323.2-99

Розетка кабельная до 50 В ГОСТ Р 51323.2-99 (Смарт)

Розетка кабельная до 50 В ГОСТ Р 51323.2-99

Розетка кабельная св. 50 В ГОСТ Р 51323.2-99 (Смарт)

Розетка кабельная св. 50 В ГОСТ Р 51323.2-99

Розетка на 16-32 А, св. 50 В ГОСТ Р 51323.2-99 (Смарт)

Розетка на 16-32 А, св. 50 В ГОСТ Р 51323.2-99

## Соединители штепсельные СЭ

### Американский стандарт СЭ

Вилка А 1-15 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)

Вилка А 1-15 ГОСТ 7396.1-89

Вилка А 10-20 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)

Вилка А 10-20 ГОСТ 7396.1-89

Вилка А 2-15 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)

Вилка А 2-15 ГОСТ 7396.1-89

Вилка А 2-20 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)

Вилка А 2-20 ГОСТ 7396.1-89

Вилка А 5-15 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)

Вилка А 5-15 ГОСТ 7396.1-89

Вилка А 5-20 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка А 5-20 ГОСТ 7396.1-89
Вилка А 6-15 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка А 6-15 ГОСТ 7396.1-89
Вилка А 6-20 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка А 6-20 ГОСТ 7396.1-89
Вилка А 7-15 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка А 7-15 ГОСТ 7396.1-89
Вилка А 7-20 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка А 7-20 ГОСТ 7396.1-89
Розетка А 1-15 ГОСТ 7396.1-89
Розетка А 10-20 ГОСТ 7396.1-89
Розетка А 2-15 ГОСТ 7396.1-89
Розетка А 2-20 ГОСТ 7396.1-89
Розетка А 5-15 ГОСТ 7396.1-89
Розетка А 5-20 ГОСТ 7396.1-89
Розетка А 6-15 ГОСТ 7396.1-89
Розетка А 6-20 ГОСТ 7396.1-89
Розетка А 7-15 ГОСТ 7396.1-89
Розетка А 7-20 ГОСТ 7396.1-89

### Английский стандарт СЭ

Вилка В 1 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка В 1 ГОСТ 7396.1-89
Вилка В 2 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка В 2 ГОСТ 7396.1-89
Розетка В 1 ГОСТ 7396.1-89
Розетка В 2 ГОСТ 7396.1-89

### Евро стандарт СЭ

Вилка С 1b ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка С 1b ГОСТ 7396.1-89
Вилка С 2b ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка С 2b ГОСТ 7396.1-89
Вилка С 3b ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка С 3b ГОСТ 7396.1-89
Вилка С 4 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка С 4 ГОСТ 7396.1-89
Вилка С 5 ГОСТ 7396.1-89 Вариант 1 (Смарт)
Вилка С 5 ГОСТ 7396.1-89 Вариант 1
Вилка С 5 ГОСТ 7396.1-89 Вариант 2 (Смарт)
Вилка С 5 ГОСТ 7396.1-89 Вариант 2
Вилка С 6 ГОСТ 7396.1-89 (Смарт)
Вилка С 6 ГОСТ 7396.1-89

Розетка С 1а ГОСТ 7396.1-89

Розетка С 2а ГОСТ 7396.1-89

Розетка С 3а ГОСТ 7396.1-89

## СШРГ, ШРГ, ШРГ-П

Вилка приборная без патрубков. Соединители типа СШРГ, ШРГ, ШРГ-П

Вилка приборная неэкранированная с прямым патрубком. Соединители типа СШРГ, ШРГ, ШРГ-П (Смарт)

Вилка приборная неэкранированная с прямым патрубком. Соединители типа СШРГ, ШРГ, ШРГ-П

Вилка приборная экранированная с прямым патрубком. Соединители типа СШРГ, ШРГ, ШРГ-П (Смарт)

Вилка приборная экранированная с прямым патрубком. Соединители типа СШРГ, ШРГ, ШРГ-П

Переходник типа ШРГ-П. Соединители типа СШРГ, ШРГ, ШРГ-П

Розетка приборная без патрубков. Соединители типа СШРГ, ШРГ, ШРГ-П

## УЗНЦ05, УЗНЦ07

Вилка приборная без кожуха. Соединители типа УЗНЦ05, УЗНЦ07

Вилка с прямым неэкранированным кожухом. Соединители типа УЗНЦ05, УЗНЦ07 (Смарт)

Вилка с прямым неэкранированным кожухом. Соединители типа УЗНЦ05, УЗНЦ07

Розетка с прямым неэкранированным кожухом. Соединители типа УЗНЦ05, УЗНЦ07 (Смарт)

Розетка с прямым неэкранированным кожухом. Соединители типа УЗНЦ05, УЗНЦ07

## УЗНЦ2

Приборная вилка. Соединители типа УЗНЦ2

Розетка. Патрубки прямые неэкранированные УЗНЦ2 (Смарт)

Розетка. Патрубки прямые неэкранированные УЗНЦ2

Розетка. Патрубки угловые неэкранированные УЗНЦ2 (Смарт)

Розетка. Патрубки угловые неэкранированные УЗНЦ2

## УЗНЦ20

Вилка кабельная с кожухом. Соединители типа УЗНЦ20 (Смарт)

Вилка кабельная с кожухом. Соединители типа УЗНЦ20

Вилка кабельная. Соединители типа УЗНЦ20 (Смарт)

Вилка кабельная. Соединители типа УЗНЦ20

Вилка приборная с кожухом. Соединители типа УЗНЦ20 (Смарт)

---

Вилка приборная с кожухом. Соединители типа УЗНЦ20
Вилка приборная. Соединители типа УЗНЦ20
Розетка кабельная с кожухом. Соединители типа УЗНЦ20 (Смарт)
Розетка кабельная с кожухом. Соединители типа УЗНЦ20
Розетка кабельная. Соединители типа УЗНЦ20 (Смарт)
Розетка кабельная. Соединители типа УЗНЦ20
Розетка приборная с кожухом. Соединители типа УЗНЦ20 (Смарт)
Розетка приборная с кожухом. Соединители типа УЗНЦ20
Розетка приборная. Соединители типа УЗНЦ20

---

## УСНЦ144

Вилка кабельная прямая в сборе. Соединители типа УСНЦ144 (Смарт)
Вилка кабельная прямая в сборе. Соединители типа УСНЦ144
Вилка кабельная угловая в сборе. Соединители типа УСНЦ144 (Смарт)
Вилка кабельная угловая в сборе. Соединители типа УСНЦ144
Вилка кабельная. Соединители типа УСНЦ144
Кожух прямой типа УСНЦ144
Кожух угловой типа УСНЦ144
Приборная вилка. Соединители типа УСНЦ144
Приборная розетка. Соединители типа УСНЦ144
Розетка кабельная прямая в сборе. Соединители типа УСНЦ144 (Смарт)
Розетка кабельная прямая в сборе. Соединители типа УСНЦ144
Розетка кабельная угловая в сборе. Соединители типа УСНЦ144 (Смарт)
Розетка кабельная угловая в сборе. Соединители типа УСНЦ144
Розетка кабельная. Соединители типа УСНЦ144

---

## ШР, СШР

Вилка кабельная неэкранированная с прямым патрубком. Соединители типа ШР, СШР (Смарт)
Вилка кабельная неэкранированная с прямым патрубком. Соединители типа ШР, СШР
Вилка кабельная неэкранированная с угловым патрубком. Соединители типа ШР, СШР (Смарт)
Вилка кабельная неэкранированная с угловым патрубком. Соединители типа ШР, СШР
Вилка кабельная экранированная с прямым патрубком. Соединители типа ШР, СШР (Смарт)
Вилка кабельная экранированная с прямым патрубком. Соединители типа ШР, СШР
Вилка кабельная экранированная с угловым патрубком. Соединители типа ШР, СШР (Смарт)
Вилка кабельная экранированная с угловым патрубком. Соединители типа ШР, СШР
Вилка приборная без патрубка. Соединители типа ШР, СШР
Вилка приборная неэкранированная с прямым патрубком. Соединители типа ШР, СШР (Смарт)
Вилка приборная неэкранированная с прямым патрубком. Соединители типа ШР, СШР

---



## Щиты, каркасы СЭ

Оболочки, каркасы ГОСТ 10985-80

## Электропровод (Адаптивный) СЭ

Витая пара (Адаптивный)

Кабель ПБППГ, ПБПП, АПБПП (Адаптивный)

Шлейф RC.635-68 (Адаптивный)

Для связи с головным офисом компании «Топ Системы»  
или любым нашим региональным партнёром воспользуйтесь  
единой формой обратной связи

**[tfex.ru/mail](https://www.tfex.ru/mail)**

Связаться с нами



[www.tfex.ru](http://www.tfex.ru)  
[www.tfexcad.ru](http://www.tfexcad.ru)

+ 7 (499) 973-20-34  
+ 7 (499) 973-20-35

[tfex@topsystems.ru](mailto:tfex@topsystems.ru)

