

## СОЕДИНИТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

## Термины и определения

Electrical connectors.  
Terms and definitionsГОСТ  
21962—76МКС 31.040.31  
31.220.10

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24 июня 1976 г. № 1540 дата введения установлена

01.01.77

Постановлением Госстандарта СССР от 26.07.82 № 2829 снято ограничение срока действия

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения основных понятий в области электрических соединителей.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, учебниках, учебных пособиях, технической и справочной литературе. Приведенные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не нарушая границ понятий.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов—синонимов стандартизованного термина не запрещается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в стандарте в качестве справочных и обозначены пометой «Ндп».

Для отдельных стандартизованных терминов в стандарте приведены в качестве справочных их краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

Когда существенные признаки понятия содержатся в буквальном значении термина, определение не приведено и соответственно в графе «Определение» поставлен прочерк.

В стандарте в качестве справочных приведены эквиваленты на английском языке.

В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся в нем терминов на русском и английском языках.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткие формы — светлым, а недопустимые синонимы — курсивом.

Термин	Определение
<p><b>1. Электрический соединитель</b> Соединитель Ндп. <i>Штепсельный разъем</i> E. Electrical connector mated set</p>	<p>Электротехническое устройство, предназначенное для механического соединения и разъединения электрических цепей, состоящее из двух или более частей (вилки, розетки), образующих разъемное контактное соединение</p>
<p><b>2. Электрический соединитель общего назначения</b></p>	<p>Электрический соединитель, выполненный без учета требований специфических для определенной отрасли народного хозяйства или для определенного назначения</p>
<p><b>3. Специальный электрический соединитель</b> E. Special purpose connector mated set</p>	<p>Электрический соединитель, выполненный с учетом требований, специфических для определенной отрасли народного хозяйства или для определенного назначения</p>

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

Издание с Изменением № 1, утвержденным в августе 1982 г. (ИУС 11—82).

Термин	Определение
4. <b>Электрический соединитель ручного сочленения (расчленения)</b>	—
E. Connector manually mated set	
5. <b>Электроразрывной электрический соединитель</b>	Электрический соединитель, предназначенный для соединения и разъединения электрических цепей при помощи устройств, входящих в его конструкцию или устройств объектов, на которых он установлен
E. Umbilical connector mated set	
6. <b>Низкочастотный соединитель</b>	Электрический соединитель, предназначенный для работы в низкочастотных электрических цепях
E. Low-frequency connector mated set	
7. <b>Радиочастотный соединитель</b>	Электрический соединитель, предназначенный для радиочастотных линий передачи сигналов трактов радиосвязи
E. Radio-frequency connector mated set	
8. <b>Комбинированный электрический соединитель</b>	Электрический соединитель, одна часть контактов-деталей которого предназначена для соединения и разъединения радиочастотных трактов, другая — для соединения и разъединения низкочастотных электрических цепей
E. Combined connector mated set	
9. <b>Соединитель на напряжение до 1500 В</b>	—
10. <b>Соединитель на напряжение свыше 1500 В</b>	—
11. <b>Коаксиальный электрический соединитель</b>	Радиочастотный соединитель, предназначенный для соединения и разъединения коаксиальных кабелей
E. Coaxial connector mated set	
12. <b>Коаксиальный измерительный электрический соединитель</b>	Коаксиальный электрический соединитель, предназначенный для применения в радиоизмерительной аппаратуре и отвечающий специфическим требованиям радиоизмерительной техники
E. Coaxial measuring-purpose connector mated set	
13. <b>Униполярный электрический соединитель</b>	Электрический соединитель, имеющий идентичные контактные стороны.
E. Butting connector mated set	Примечание. Электрические контакты униполярного соединения обеспечиваются за счет контактного нажатия на неохватываемые друг другом контакт-детали
14. <b>Многопозиционный электрический соединитель</b>	Электрический соединитель, имеющий ориентирующие элементы, выполненные так, что обеспечивается правильное соединение электрических цепей при сочленении вилки с розеткой при установке его с одинаковыми соединителями
E. Connector mated set with variable orientation system	
15. <b>Межблочный электрический соединитель</b>	Электрический соединитель, устанавливаемый на блоках аппаратуры и снабжаемый устройствами, обеспечивающими смещение вилочной и (или) розеточной части электрического соединителя для их сочленения
E. Float-mounting connector mated set	Электрический соединитель, снабженный срезным устройством
16. <b>Срезной электрический соединитель</b>	Электрический соединитель с врубным самозапирающимся и байонетным сочленением частей соединителя
E. Cut-off connector mated set	
17. <b>Быстрорасчлняемый электрический соединитель</b>	Электрический соединитель, в котором контактное нажатие создается устройством для механического обжатия контактов после сочленения частей соединителя
E. Quick-disconnect connector mated set	
18. <b>Электрический соединитель с принудительным обжатием</b>	Электрический соединитель, изолятор которого имеет прямоугольный или трапециевидный торец с контактной стороны
E. Zero insertion force connector mated set	
19. <b>Прямоугольный электрический соединитель</b>	Электрический соединитель, изоляторы которого имеют круглый торец с контактной стороны
E. Rectangular connector mated set	—
20. <b>Цилиндрический электрический соединитель</b>	—
E. Circular connector mated set	
21. <b>Экранированный электрический соединитель</b>	Электрический соединитель, конструкция которого в сочленном положении препятствует газовому или жидкостному обмену в количествах, превышающих допустимые значения
E. Shielded connector mated set	
22. <b>Герметичный электрический соединитель</b>	
E. Hermetic connector mated set	

Термин	Определение
<p>23. <b>Водозащищенный электрический соединитель</b> E. Water proof connector mated set</p>	<p>Защищенный электрический соединитель, выполненный так, что при обливании его водой ограничивается ее попадание внутрь соединителя в количествах, исключающих нарушение его работы</p>
<p>24. <b>Брызгозащищенный электрический соединитель</b> E. Splash-proof connector mated set</p>	<p>Защищенный электрический соединитель, выполненный так, что ограничивается попадание внутрь него брызг любого направления в количествах, исключающих нарушение его работы</p>
<p>25. <b>Пылезащищенный электрический соединитель</b> E. Dust-proof connector mated set</p>	<p>Защищенный электрический соединитель, выполненный так, что ограничивается попадание внутрь него пыли в количествах, исключающих нарушение его работы</p>
<p>26. <b>Взрывозащищенный электрический соединитель</b> E. Explosion proof connector mated set</p>	<p>Электрический соединитель, в котором предусмотрены конструктивные меры с целью устранения или затруднения возможности воспламенения окружающей взрывоопасной среды</p>
<p>27. <b>Морской электрический соединитель</b> E. Sea submersible connector mated set</p>	<p>Герметичный электрический соединитель, предназначенный для работы в морской воде при заданном гидростатическом давлении</p>
<p>28. <b>Электрический соединитель аэродромного питания</b> E. Airfield power supply connector mated set</p>	<p>Электрический соединитель, предназначенный для соединения и разъединения цепей наземных агрегатов питания с бортовой сетью запуска двигателей летательных аппаратов</p>
<p>29. <b>Соединитель полевой энергетики</b> E. Field power supply connector mated set</p>	<p>Электрический соединитель, предназначенный для соединения и разъединения силовых кабелей между собой, а также кабеля с передвижными и стационарными источниками и приемниками электрической энергии</p>
<p>30. <b>Электрический соединитель для летного (космического) снаряжения</b> E. Flying-suit connector mated set</p>	<p>—</p>
<p>31. <b>Траншейный электрический соединитель</b> E. Trench connector mated set</p>	<p>Электрический соединитель, предназначенный для кабелей, прокладываемых в грунте</p>
<p>32. <b>Розеточная часть электрического соединителя</b> Розетка E. Socket connector</p>	<p>Часть электрического соединителя с гнездовыми контактами</p>
<p>33. <b>Розеточная часть электрического соединителя непосредственного сочленения</b> Розетка непосредственного сочленения E. Edge-socket connector</p>	<p>Розеточная часть электрического соединителя, в контактные гнезда которой вставляются концевые контакты печатной платы или жилы плоского кабеля, образуя разъемное контактное соединение</p>
<p>34. <b>Левая розеточная часть электрического соединителя</b> Левая розетка E. Left-hand thread socket</p>	<p>Розеточная часть электрического соединителя, сочленяемая с переходной двусторонней вилкой, имеющая левую резьбу на соединительной гайке</p>
<p>35. <b>Вилочная часть электрического соединителя</b> Вилка E. Plug connector</p>	<p>Часть электрического соединителя со штыревыми контактами</p>
<p>36. <b>Герметичная вилочная часть электрического соединителя</b> Герметичная вилка E. Hermetic plug connector</p>	<p>Вилочная часть электрического соединителя, у которой газовый или жидкостный обмен через изолятор и уплотнения не превышает допустимых значений</p>
<p>37. <b>Вилочная (розеточная) часть электрического соединителя для объемного монтажа</b> Вилка (розетка) для объемного монтажа E. Conventional wiring plug (socket) connector</p>	<p>—</p>
<p>38. <b>Вилочная (розеточная) часть электрического соединителя для печатного монтажа</b> Вилка (розетка) для печатного монтажа E. Printed wiring plug (socket) connector</p>	<p>—</p>

Термин	Определение
39. <b>Кабельная вилочная (розеточная) часть электрического соединителя</b>	Вилочная (розеточная) часть электрического соединителя для объемного монтажа, закрепляемая на конце кабеля или жгута проводов
Кабельная вилка (розетка)	
E. Free plug (socket) connector	
40. <b>Гибрид электрического соединителя</b>	Часть соединителя со штыревыми и гнездовыми контактами
Гибрид	
E. Hermaphroditic connector	
41. <b>Часть униполярного электрического соединителя</b>	Любая сочленяющаяся часть униполярного электрического соединителя
E. Butting connector	
42. <b>Контактная сторона части электрического соединителя</b>	Сторона части электрического соединителя, на которой расположены рабочие поверхности контактов.
Контактная сторона	Примечание. Рабочая поверхность контакта — по ГОСТ 14312—79
E. Connector front	
43. <b>Монтажная сторона части электрического соединителя</b>	Сторона части электрического соединителя, к которой присоединяют и закрепляют провода, кабели или печатные платы
Монтажная сторона	
E. Connector rear	
44. <b>Переходная часть электрического соединителя</b>	Часть электрического соединителя, предназначенная для сочленения и расчленения с вилочными и розеточными частями или с частями униполярного соединителя
Переход	
E. Connector adaptor	
45. <b>Коаксиально-полосковая переходная часть электрического соединителя</b>	Переходная часть электрического соединителя, предназначенная для соединения коаксиальной и полосковой линий
Коаксиально-полосковый переход электрического соединителя	
E. Coaxial-to-strip adaptor	
46. <b>Коаксиально-волноводная переходная часть электрического соединителя</b>	Переходная часть электрического соединителя, предназначенная для соединения коаксиальной линии и волноводов
Коаксиально-волноводный переход электрического соединителя	
E. Waveguide-to-coaxial adaptor	
47. <b>Герметичная переходная часть электрического соединителя</b>	Переходная часть электрического соединителя, у которой газовый и жидкостный обмен через изолятор и уплотнения не превышает допустимого значения
Герметичный переход электрического соединителя	
E. Hermetic adaptor	
48. <b>Заглушка электрического соединителя</b>	Деталь или сборочная единица, предназначенная для защиты контакт-деталей и изолятора от механических и климатических воздействий
Заглушка	
E. Protective cover	
49. <b>Срезное устройство электрического соединителя</b>	Устройство электрического соединителя, предназначенное для среза жгута проводов, проведенных через соединитель
E. Cut-off device	
50. <b>Изолятор</b>	Изделие, служащее для электрической изоляции и механического крепления частей электрических устройств, находящихся под разными потенциалами
<b>(Измененная редакция, Изм. № 1).</b>	
51. <b>Контакт-деталь</b>	По ГОСТ 14312-79
Контакт	
52. <b>Плоский контакт</b>	По ГОСТ 14312-79
53. <b>Цилиндрический контакт</b>	По ГОСТ 14312-79
54. <b>Плавающий контакт электрического соединителя</b>	Контакт-деталь, свободно перемещающаяся в осевом и радиальном направлениях в заданных пределах в изоляторе или в детали, жестко закрепленной в изоляторе
Плавающий контакт	
E. Connector floating contact	

Термин	Определение
<b>55. Извлекаемый контакт электрического соединителя</b>	Контакт-деталь, конструкция которой позволяет вставлять ее в изолятор и извлекать из изолятора электрического соединителя при монтаже и эксплуатации
Извлекаемый контакт	
E. Front-release or rearrelease contact	
<b>56. Разъемное контактное соединение</b>	По ГОСТ 14312-79
<b>57. Схема расположения контактов электрического соединителя</b>	Условное графическое изображение, показывающее число, нумерацию, расположение контактов и ориентирующих элементов электрического соединителя
Схема соединителя	
E. Connector contact arrangement	
<b>58. Хвостовик электрического соединителя</b>	Часть контакт-детали электрического соединителя, предназначенная для присоединения провода, кабеля или проводников печатной платы
E. Termination point	—
<b>59. Хвостовик электрического соединителя для пайки</b>	—
E. Solder termination point	—
<b>60. Хвостовик электрического соединителя для сварки</b>	—
E. Weld termination point	—
<b>61. Хвостовик электрического соединителя для обжимки</b>	—
E. Crimp termination point	—
<b>62. Хвостовик электрического соединителя для накрутки</b>	—
E. Wrap termination point	—
<b>63. Планарный хвостовик электрического соединителя</b>	Хвостовик электрического соединителя, расположенный в плоскости, перпендикулярной к продольной оси контакт-детали
E. Planar termination point	—
<b>64. Ориентирующий элемент электрического соединителя</b>	Элемент конструкции, обеспечивающий при сочленении взаимную ориентацию частей электрического соединителя
E. Guide element	—
<b>65. Экранный зажим электрического соединителя</b>	Деталь или сборочная единица, предназначенная для закрепления экрана кабеля к кожуху или к корпусу электрического соединителя
E. Cable screen clamp (nut)	—
<b>66. Кабельный зажим</b>	Деталь или сборочная единица, предназначенная для закрепления кабеля или жгута проводов и обеспечивающая защиту хвостовиков электрического соединителя от механических усилий
E. Cable clamp	—
<b>67. Замковое устройство электрического соединителя</b>	Устройство, предназначенное для фиксации сочлененного положения частей электрического соединителя
E. Locking device	—
<b>68. Байонетное замковое устройство электрического соединителя</b>	Замковое устройство электрического соединителя, конструкция которого обеспечивает перемещение выступов одной части соединителя в пазах другой части соединителя по винтовой линии до упора, препятствующего обратному вращению
E. Bayonet coupling	—
<b>69. Самозапирающееся замковое устройство электрического соединителя</b>	Замковое устройство электрического соединителя, запирающееся под действием осевого усилия
E. Push-pull coupling	—
<b>70. Указатель сочленения электрического соединителя</b>	Элемент конструкции, указывающий на полное сочленение частей электрического соединителя.
Указатель	П р и м е ч а н и е. Указатель может быть в виде метки или риски
E. Engagement indicator	—
<b>71. Сочленение электрического соединителя</b>	Механическая операция, производимая с целью осуществления электрического контакта в разъемном контактном соединении частей электрического соединителя
Сочленение	—
E. Connector mating	—
<b>72. Врубное сочленение электрического соединителя</b>	Сочленение частей электрического соединителя без фиксации сочлененного положения замковым устройством
E. Cut-in connection	—

Термин	Определение
73. Байонетное сочленение электрического соединителя E. Bayonet coupling fixation	Сочленение частей электрического соединителя с фиксацией сочлененного положения байонетным замковым устройством
74. Самозапирающееся сочленение электрического соединителя Ндп. Пушпульное соединение E. Push-pull coupling fixation	Сочленение частей электрического соединителя с фиксацией сочлененного положения самозапирающимся замковым устройством
75. Резьбовое сочленение электрического соединителя E. Threaded coupling fixation	Сочленение частей электрического соединителя и фиксация сочлененного положения зацеплением внутренней резьбы накидной гайки с наружной резьбой на корпусе
76. Расчленение электрического соединителя Расчленение E. Connector unmating	Механическая операция, противоположная сочленению электрического соединителя
77. Ориентация частей электрического соединителя E. Connector polarization	Приведение частей электрического соединителя в положение, обеспечивающее правильное их сочленение
78. Сочленяемость частей электрического соединителя E. Connector intermateability	Способность частей электрического соединителя сочленяется между собой при заданной схеме соединителя, заданном усилии в заданном положении.
79. Сопротивление электрического контакта Сопротивление контакта	Пр и м е ч а н и е. Соответствие габаритных, установочных размеров и электрических параметров сочленяемых частей электрического соединителя не учитывается По ГОСТ 14312—79
80. Переходное сопротивление контакта	По ГОСТ 14312-79
81. Электрическое сопротивление корпус — корпус соединителя E. Electrical housing — to-housing resistance	Сумма электрических сопротивлений корпусов и переходных сопротивлений между корпусами сочлененных частей электрического соединителя
82. Сопротивление цепи экранировки электрического соединителя E. Shielding circuit resistance	Сумма электрических сопротивлений корпусов и других деталей, входящих в цепь экранировки, и переходных сопротивлений между деталями цепи экранировки сочлененных частей электрического соединителя
83. Максимальный ток на контакт электрического соединителя E. Maximum connector contact current	Ток, проходящий через один из контактов электрического соединителя, температура перегрева которого не превышает заданного значения при условии, что через остальные контакты соединителя проходит ток, не превышающий 10 % максимального значения для контакта заданного типоразмера
84. Минимальный ток на контакт электрического соединителя E. Minimum connector contact current	—
85. Суммарный ток на электрический соединитель E. Total connector mated set current	Сумма токов через контакты электрического соединителя в течение минимальной наработки в пределах срока сохранности
86. Статическая нестабильность переходного сопротивления контакта электрического соединителя E. Static instability of contact to contact resistance	Изменение переходного сопротивления контактов после каждого сочленения частей электрического соединителя
87. Динамическая нестабильность переходного сопротивления контакта электрического соединителя E. Dinamic instability of contact to contact resistance	Изменение переходного сопротивления контактов в процессе механических воздействий на электрический соединитель
88. Допустимая сверхвысокочастотная мощность электрического соединителя Допустимая СВЧ мощность E. Permissible microwave power	Мощность, которая может передаваться радиочастотным соединителем при заданном повышении температуры контактов электрического соединителя

Термин	Определение
89. <b>Экранное затухание электрического соединителя</b> E. Shield attenuation	Параметр, характеризующий потерю энергии на излучение через экранирующую оболочку электрического соединителя
90. <b>Коэффициент стоячей волны</b>	По ГОСТ 18238—72
91. <b>Температура перегрева контактов электрического соединителя</b> E. Contact temperature rise	Превышение температуры контактов электрического соединителя над температурой окружающей среды при прохождении электрического тока
92. <b>Контактное нажатие</b> Ндп. <i>Контактное давление</i>	По ГОСТ 14312—79
93. <b>Усилие расчленения (сочленения) электрического соединителя</b> E. Connector mated set separating (engaging) force	Усилие, необходимое для полного расчленения (сочленения) частей электрического соединителя между собой или частей соединителя с печатной платой
94. <b>Усилие расчленения контакта электрического соединителя</b> E. Contact withdrawal force	Усилие, необходимое для расчленения контакта электрического соединителя с контрольным калибром
95. <b>Усилие вырыва контакта электрического соединителя</b> E. Contact tear-out force	Усилие, необходимое для вырыва или выдавливания контакта электрического соединителя из изолятора, прилагаемое в направлении оси контакта
96. <b>Усилие вырыва кабеля из электрического соединителя</b> E. Cable tear-out force	Усилие, необходимое для взрыва кабеля из кабельного зажима электрического соединителя, прилагаемое в направлении оси кабеля
97. <b>Рабочая поверхность контакта</b>	По ГОСТ 14312—79
98. <b>Условный размер вилочной (розеточной) части электрического соединителя</b> Условный размер вилки (розетки) соединителя E. Conventional size of plug (socket) connector	Диаметр корпуса вилочной (розеточной) части цилиндрического электрического соединителя или длина и ширина корпуса вилочной (розеточной) части прямоугольного электрического соединителя с монтажной стороны
99. <b>Шаг контактов электрического соединителя</b> Шаг F. Contact spacing	Одинаковое расстояние между осями соседних контактов электрического соединителя из ряда контактов одного размера, расположенных на одной прямой

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Вилка	35
Вилка герметичная	36
Вилка для объемного монтажа	37
Вилка для печатного монтажа	38
Вилка кабельная	39
Гибрид	40
<b>Гибрид электрического соединителя</b>	40
<i>Давление контактное</i>	92
Заглушка	48
<b>Заглушка электрического соединителя</b>	48
<b>Зажим кабельный</b>	66
<b>Зажим электрического соединителя экранный</b>	65
<b>Затухание электрического соединителя экранное</b>	89
<b>Изолятор</b>	50
Контакт	51
<b>Контакт-деталь</b>	51
Контакт извлекаемый	55
Контакт плавающий	54
<b>Контакт плоский</b>	52
<b>Контакт электрического соединителя извлекаемый</b>	55
<b>Контакт электрического соединителя плавающий</b>	54

## С. 8 ГОСТ 21962—76

<b>Контакт цилиндрический</b>	53
<b>Коэффициент стоячей волны</b>	90
Мощность СВЧ допустимая	88
<b>Мощность электрического соединителя сверхвысокочастотная допустимая</b>	88
<b>Нажатие контактное</b>	92
<b>Нестабильность переходного сопротивления контакта электрического соединителя динамическая</b>	87
<b>Нестабильность переходного сопротивления контакта электрического соединителя статическая</b>	86
<b>Ориентация частей электрического соединителя</b>	77
Переход	44
Переход электрического соединителя герметичный	47
Переход электрического соединителя коаксиально-волноводный	46
Переход электрического соединителя коаксиально-плосковый	45
<b>Поверхность контакта рабочая</b>	97
Размер вилки электрического соединителя условный	98
<b>Размер вилочной части электрического соединителя условный</b>	98
Размер розетки электрического соединителя условный	98
<b>Размер розеточной части электрического соединителя условный</b>	98
<i>Разъем штепсельный</i>	1
Расчленение	76
<b>Расчленение электрического соединителя</b>	76
Розетка	32
Розетка для объемного монтажа	37
Розетка для печатного монтажа	38
Розетка кабельная	39
Розетка левая	34
Розетка непосредственного сочленения	33
<b>Соединение контактное разъемное</b>	56
<i>Соединение пушпульное</i>	74
Соединитель	1
<b>Соединитель аэродромного питания электрический</b>	28
<b>Соединитель для летного (космического) снаряжения электрический</b>	30
<b>Соединитель на напряжение до 1500 В</b>	9
<b>Соединитель на напряжение свыше 1500 В</b>	10
<b>Соединитель низкочастотный</b>	6
<b>Соединитель общего назначения электрический</b>	2
<b>Соединитель полевой энергетики</b>	29
<b>Соединитель радиочастотный</b>	7
<b>Соединитель ручного расчленения электрический</b>	4
<b>Соединитель ручного сочленения электрический</b>	4
<b>Соединитель с принудительным обжатием электрический</b>	18
<b>Соединитель электрический</b>	1
<b>Соединитель электрический брызгозащищенный</b>	24
<b>Соединитель электрический быстрорасчленяемый</b>	17
<b>Соединитель электрический взрывозащищенный</b>	26
<b>Соединитель электрический водозащищенный</b>	23
<b>Соединитель электрический герметичный</b>	22
<b>Соединитель электрический измерительный коаксиальный</b>	12
<b>Соединитель электрический коаксиальный</b>	11
<b>Соединитель электрический комбинированный</b>	8
<b>Соединитель электрический межблочный</b>	15
<b>Соединитель электрический многопозиционный</b>	14
<b>Соединитель электрический морской</b>	27
<b>Соединитель электрический прямоугольный</b>	19
<b>Соединитель электрический пылезащищенный</b>	25
<b>Соединитель электрический специальный</b>	3
<b>Соединитель электрический срезной</b>	16
<b>Соединитель электрический траншейный</b>	31
<b>Соединитель электрический униполярный</b>	13
<b>Соединитель электрический цилиндрический</b>	20
<b>Соединитель электрический экранированный</b>	21
<b>Соединитель электрический электроразрывной</b>	5



Сопротивление контакта	79
Сопротивление контакта переходное	80
Сопротивление корпус — корпус соединителя электрическое	81
Сопротивление цепи экранировки электрического соединителя	82
Сопротивление электрического контакта	79
Сочленение	71
Сочленение электрического соединителя	71
Сочленение электрического соединителя байонетное	73
Сочленение электрического соединителя врубное	72
Сочленение электрического соединителя резьбовое	75
Сочленение электрического соединителя самозапирающееся	74
Сочленяемость частей электрического соединителя	78
Сторона контактная	42
Сторона монтажная	43
Сторона части электрического соединителя контактная	42
Сторона части электрического соединителя монтажная	43
Схема расположения контактов электрического соединителя	57
Схема соединителя	57
Температура перегрева контактов электрического соединителя	91
Ток на контакт электрического соединителя максимальный	83
Ток на контакт электрического соединителя минимальный	84
Ток на электрический соединитель суммарный	85
Указатель	70
Указатель сочленения электрического соединителя	70
Усилие вырыва кабеля из электрического соединителя	96
Усилие вырыва контакта электрического соединителя	95
Усилие расчленения контакта электрического соединителя	94
Усилие расчленения электрического соединителя	93
Усилие сочленения электрического соединителя	93
Устройство электрического соединителя замковое	67
Устройство электрического соединителя замковое байонетное	68
Устройство электрического соединителя замковое самозапирающееся	69
Устройство электрического соединителя срезное	49
Хвостовик электрического соединителя	58
Хвостовик электрического соединителя для накрутки	62
Хвостовик электрического соединителя для обжимки	61
Хвостовик электрического соединителя для пайки	59
Хвостовик электрического соединителя для сварки	60
Хвостовик электрического соединителя планарный	63
Часть униполярного электрического соединителя	41
Часть электрического соединителя вилочная	35
Часть электрического соединителя вилочная герметичная	36
Часть электрического соединителя вилочная кабельная	39
Часть электрического соединителя для объемного монтажа вилочная	37
Часть электрического соединителя для объемного монтажа розеточная	37
Часть электрического соединителя для печатного монтажа вилочная	38
Часть электрического соединителя для печатного монтажа розеточная	38
Часть электрического соединителя коаксиально-волноводная переходная	46
Часть электрического соединителя коаксиально-полосковая переходная	45
Часть электрического соединителя непосредственного сочленения розеточная	33
Часть электрического соединителя переходная	44
Часть электрического соединителя переходная герметичная	47
Часть электрического соединителя розеточная	32
Часть электрического соединителя розеточная кабельная	39
Часть электрического соединителя розеточная левая	34
Шаг	99
Шаг контактов электрического соединителя	99
Элемент электрического соединителя ориентирующий	64

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Airfield power supply connector mated set	28
Bayonet coupling	68
Bayonet coupling fixation	73
Butting connector	41
Butting connector mated set	13
Cable clamp	66
Cable screen clamp	65
Cable screen nut	65
Cable tear-out force	96
Circular connector mated set	20
Coaxial connector mated set	11
Coaxial measuring-purpose connector mated set	12
Coaxial-to-strip adaptor	45
Combined connector mated set	8
Connector adaptor	44
Connector contact arrangement	57
Connector floating contact	54
Connector front	42
Connector intermateability	78
Connector manually mated set	4
Connector mated set engaging force	93
Connector mated set separating force	93
Connector mated set with variable orientation system	14
Connector mating	71
Connector polairezation	77
Connector rear	43
Connector unmating	76
Contact spacing	99
Contact tear-out force	95
Contact temperature rise	91
Contact withdrawl force	94
Conventional size of plug connector	98
Conventional size of socket connector	98
Conventional-wiring plug connector	37
Conventional-wiring socket connector	37
Crimp termination point	61
Cut-in connection	72
Cut-off connector mated set	16
Cut-off device	49
Dust-proof connector mated set	25
Dynamic instability of contact-to-contact resistance	87
Edge-socket connector	33
Electrical connector mated set	1
Electrical housing-to-housing resistance	81
Engagement indicator	70
Explosion-proof connector mated set	26
Field power supply connector mated set	29
Float-mounting connector mated set	15
Flying-suit connector mated set	30
Free plug connector	39
Free socket connector	39
Front-release or rear release contact	55
General purpose connector mated set	2
Guide element	64
Hermaphroditic connector	40
Hermetic adaptor	47
Hermetic connector mated set	22
Hermetic plug connector	36
Left-hand thread socket	34

Locking device	67
Low-frequency connector mated set	6
Maximum connector contact current	83
Minimum connector contact current	84
Permissible microwave power	88
Planar termination point	63
Plug connector	35
Printed-wiring plug connector	38
Printed-wiring socket connector	38
Protective cover	48
Push-pul coupling	69
Push-pull coupling fixation	74
Quick-disconnect connector mated set	17
Radio-frequency connector mated set	7
Rectangular connector mated set	19
Sea submersible connector mated set	27
Shield attenuation	89
Shielded connector mated set	21
Shielding circuit resistance	82
Socket connector	32
Solder termination point	59
Special purpose connector mated set	3
Splash proof connector mated set	24
Static instability of contact-to-contact resistance	86
Termination point	58
Threaded coupling fixation	75
Total connector mated set current	85
Trench connector mated set	31
Umbilical connector mated set	5
Water-proof connector mated set	23
Waveguide-to-coaxial adaptor	46
Weld termination point	60
Wrap termination point	62
Zero insertion force connector mated set	18

**Поправка к ГОСТ 21962—76 Соединители электрические. Термины и определения (см. сб. «Электроника. Термины и определения. Часть 2»)**

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Первая страница стандарта. Код МКС	31.040.31	01.040.31

(ИУС № 1 2008 г.)