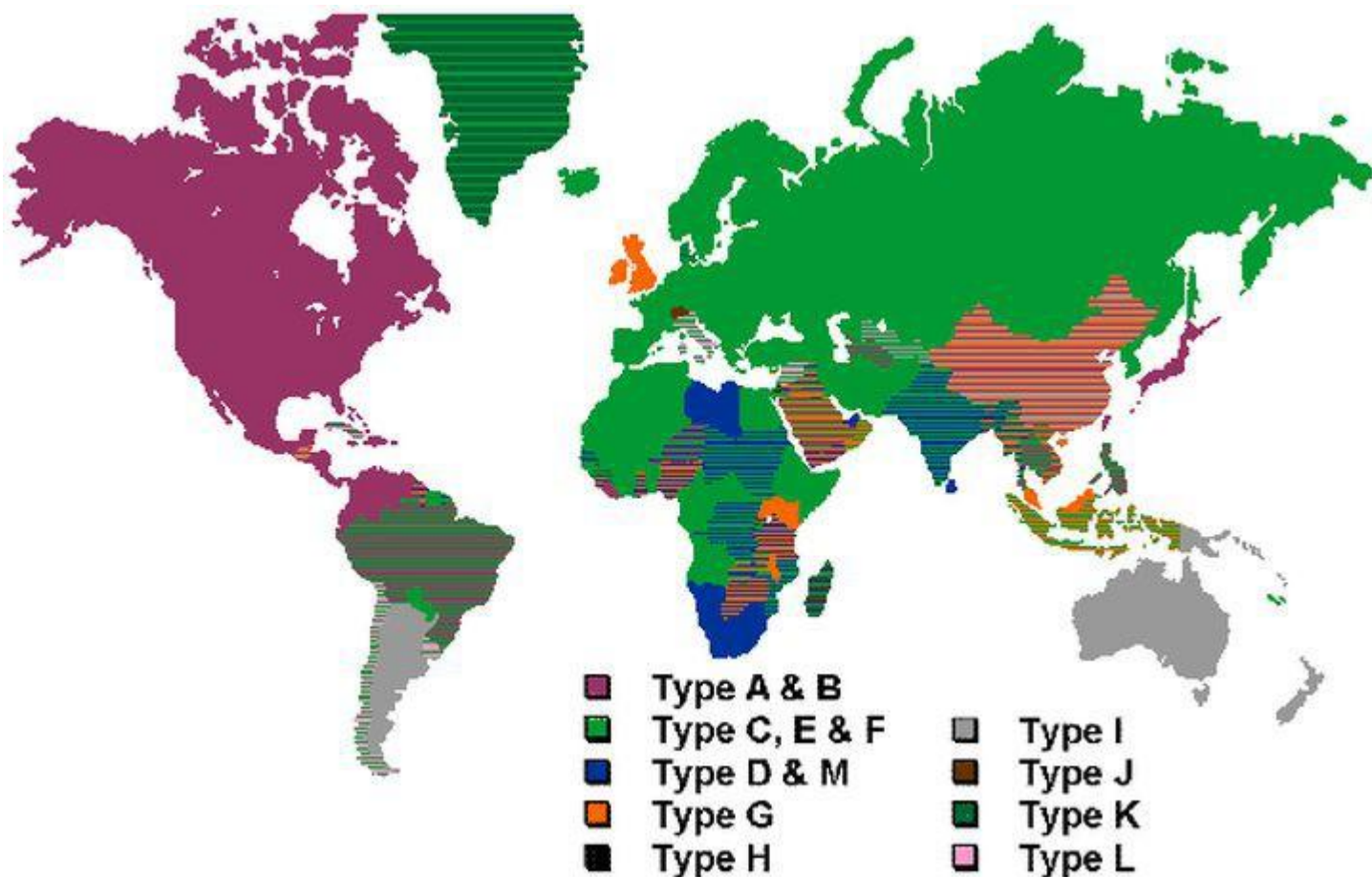


Способов подключения к электрической сети, разных видов вилок и розеток существует великое множество и для туриста (вкуче с разным напряжением и частотой) такое разнообразие превращается в серьезную проблему.

Из множества соединений выделяют 13 наиболее часто используемых типов розеток, обозначаемых латинскими буквами от А до М.



Тип А

Используется в Северной и Центральной Америке и в Японии.

Этот тип обозначается как Class II. Штепсельная вилка состоит из двух параллельных контактов. В японском варианте контакты одинакового размера. В американском – один конец чуть шире другого. Устройства с японской штепсельной вилкой можно использовать в американских розетках, но наоборот – не получится.

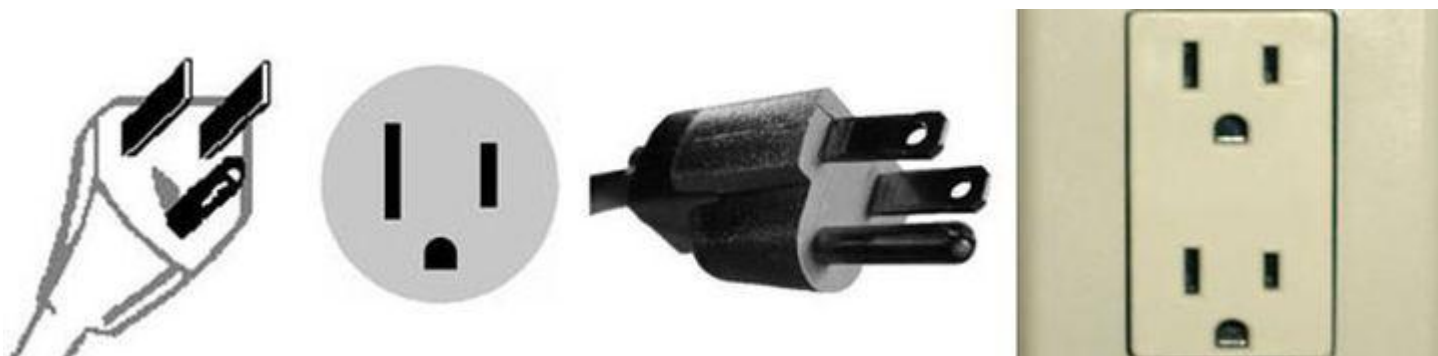


Тип В

Используется в Северной и Центральной Америке и в Японии.

Этот тип обозначается как Class I. Международное обозначение американского типа В – NEMA 5-15, канадского типа В – CS22.2, n°42 (CS = Canadian Standard). Максимальный ток – 15 А. В Америке тип В пользуется большой популярностью, в Японии он распространен значительно меньше.

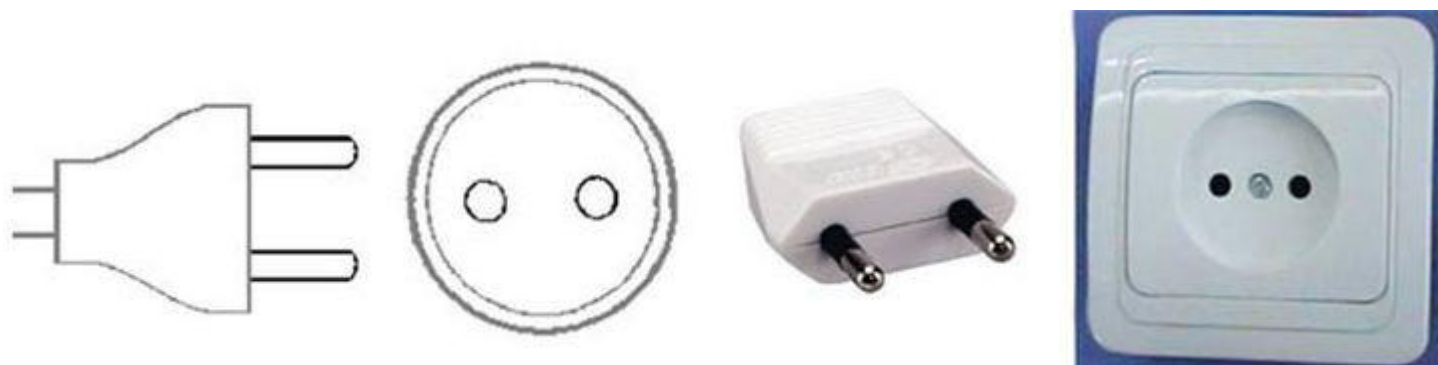
Нередко жители старых домов с розетками типа А, приобретая новые современные электроприборы с вилками типа В просто «откусывают» третий контакт - заземлитель.



Тип С

Используется во всех европейских странах, за исключением Великобритании, Ирландии, Кипра и Мальты.

Международное обозначение – CEE 7/16. Вилка представляет собой два контакта диаметром 4,0-4,8 мм на расстоянии 19 мм от центра. Максимальный ток – 3,5 А. Тип С – это устаревший вариант более новых типов Е, F, J, К и L, которые сейчас используются в Европе. Все вилки типа С идеально подходят к новым розеткам.



Тип D

Используется в Индии, Непале, Намибии и на Шри-Ланке.

Международное обозначение – BS 546 (BS = British Standard). Представляет собой устаревшую штепсельную вилку британского образца, которая использовалась в метрополии до 1962 года.

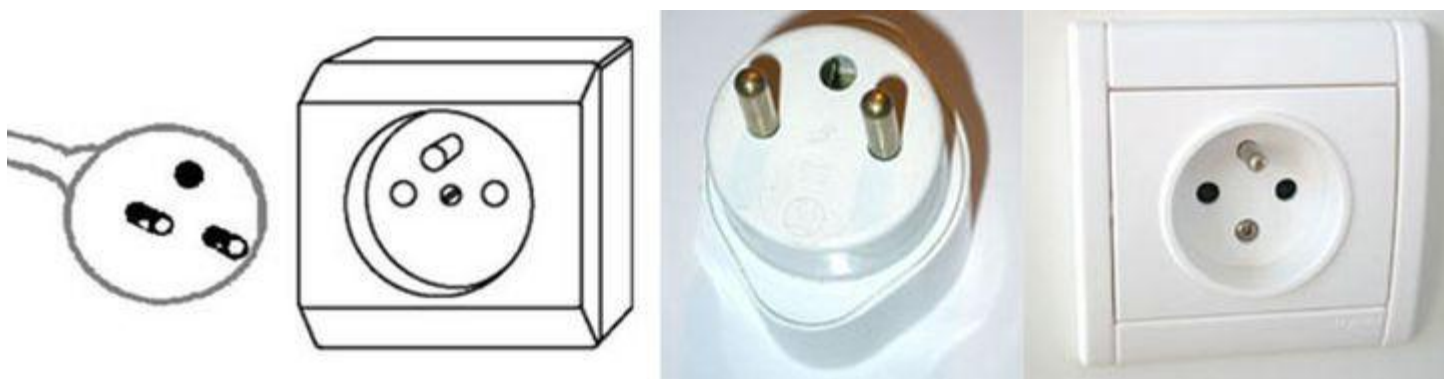
Максимальный ток – 5 А. Некоторые розетки типа D совместимы с вилками типов D и M. До сих пор розетки типа D можно встретить в старых домах Великобритании и Ирландии.



Тип E

Используется в основном во Франции, Бельгии, Польше, Словакии, Чехии, Тунисе и Марокко.

Международное обозначение – CEE 7/7. Максимальный ток – 16 А. Тип E немного отличается от CEE 7/4 (тип F), который распространен в Германии и других странах центральной Европы. Все вилки типа C идеально подходят к розеткам типа E.



Тип F

Используется в основном в Германии, Австрии, Нидерландах, Швеции, Норвегии, Финляндии, Португалии, Испании и странах Восточной Европы.

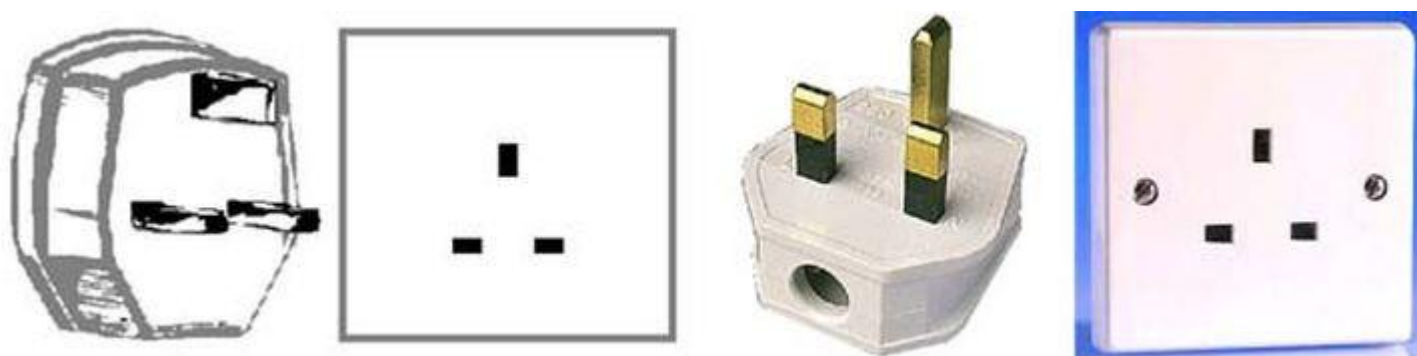
Международное обозначение CEE 7/4. Этот тип также известен под именем «Schuko».

Максимальный ток – 16 А. Все вилки типа C идеально подходят к розеткам типа F. Этот же тип используется в России (в СССР он обозначался как ГОСТ 7396), разница лишь в том, что диаметр контактов, принятых в России, 4 мм, в то время как в Европе чаще всего используются контакты диаметром 4,8 мм. Таким образом, российские вилки легко входят в более широкие европейские розетки. А вот штепсельные вилки электронных приборов, сделанных для Европы, в российские розетки не влезают.



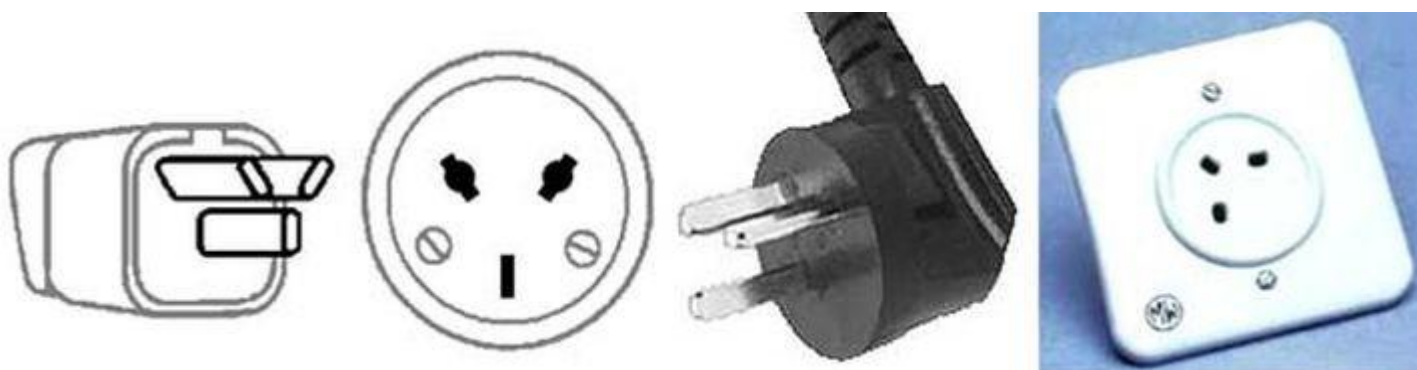
Тип G

Используется в Великобритании, Ирландии, Малайзии, Сингапуре, Гонконге, на Кипре и Мальте. Международное обозначение – BS 1363 (BS = British Standard). Максимальный ток – 32 А. Туристы из Европы, посещая Великобританию, пользуются обычными адаптерами.



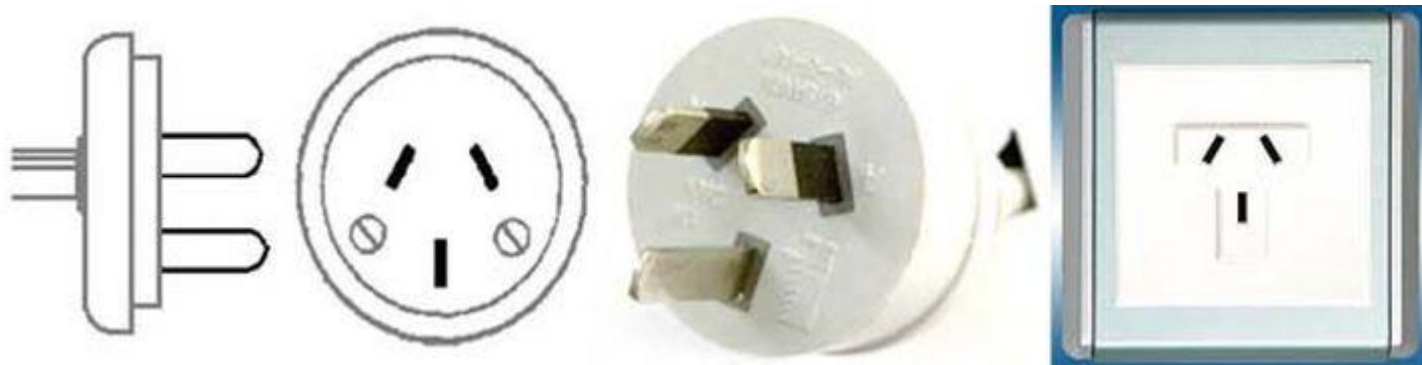
Тип H

Используется в Израиле. Этот разъем обозначается символами SI 32. Штепсельная вилка типа С легко совместима с розеткой типа H.



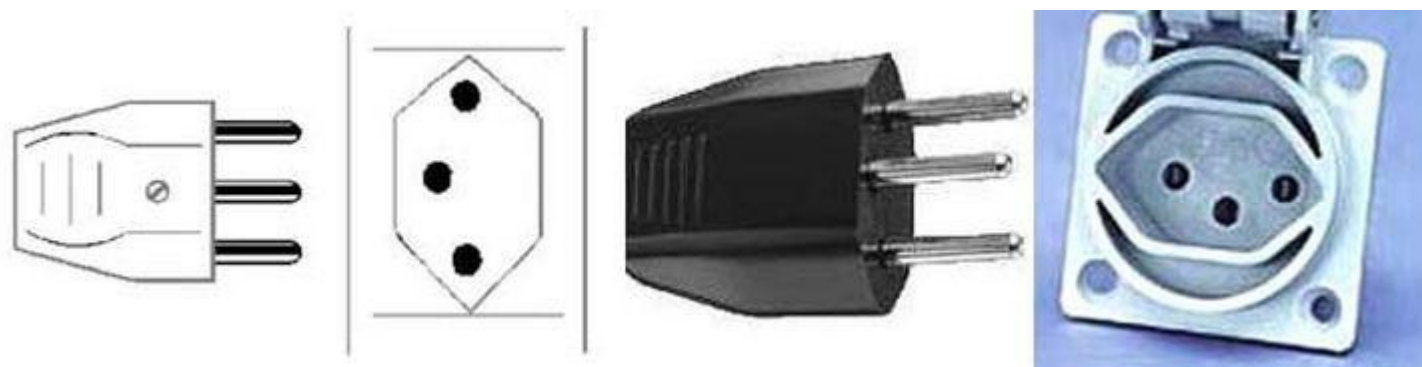
Тип I

Используется в Австралии, Китае, Новой Зеландии, Папуа-Новой Гвинее и Аргентине. Международное обозначение — AS 3112. Максимальный ток — 10 А. Розетки и вилки типов H и I не подходят друг к другу. Розетки и штепсели, которыми пользуются жители Австралии и Китая, хорошо подходят друг к другу.



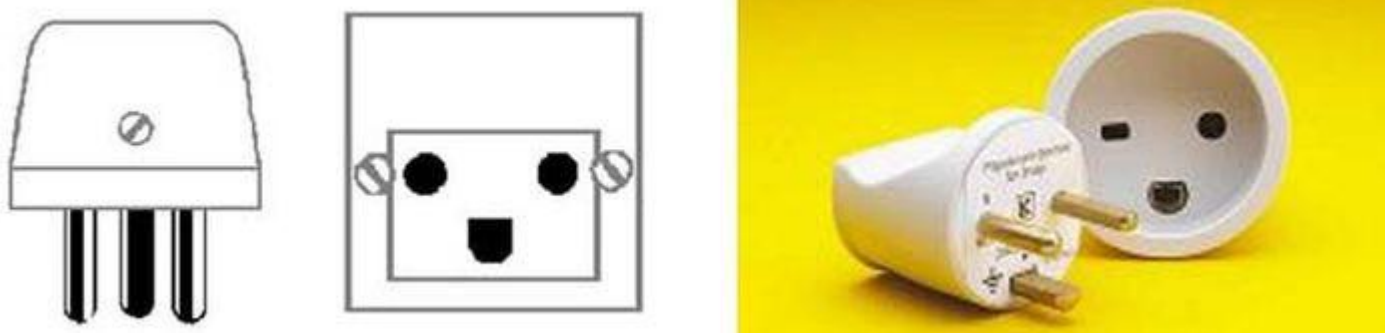
Тип J

Используется только в Швейцарии и Лихтенштейне. Международное обозначение — SEC 1011. Максимальный ток — 10 А. Относительно типа С, у вилки типа J есть еще один контакт, а в розетке есть еще одно отверстие. Однако штепсельные вилки типа С подходят к розеткам типа J.



Тип К

Используется только в Дании и Гренландии. Международное обозначение — 107-2-D1. К датской розетке подходят вилки CEE 7/4 и CEE 7/7, а также розетки типа С.



Тип L

Используется только в Италии и очень редко в странах Северной Африки.

Международное обозначение – CEI 23-16/ВІІ. Максимальный ток – 10 А или 16 А. Все вилки типа С подходят к розеткам типа L.



Тип M

Используется в Южной Африке, Свазиленде и Лесото.

Тип M очень похож на тип D. Большинство розеток типа M совместимы со штепсельными вилками типа D.

