

Ключи тарированные КТ-8, КТ-19

Технические характеристики

Версия 1 | март 2025



Оглавление

Ключевые особенности:.....	3
Краткое описание.....	3
Метрологическая поверка	3
Информация для заказа.....	4

Ключевые особенности:

- Размер зева 8 мм, 19 мм
- Момент силы в стандартном исполнении 0,56/0,9/1,35
- Интервал поверки 1 год

Краткое описание

Тарированные ключи применяются монтажниками на участках сборки СВЧ-трактов, на производственных линиях и радиоинженерами в лабораториях при макетировании РЭА. Основное назначение этих изделий – это осуществление затяжки соединителей с определенным нормированным усилием. Например, для SMA соединителей и переходов момент силы равен $0,56 \pm 0,1$ Н·м, а для N (или тип III) – равен $1,35 \pm 0,2$ Н·м.

Использование тарированных ключей даст Вам:

- Безопасность, оберегая пользователя от поломки соединителей
- Надежность, позволяя соблюсти повторяемость результатов при измерениях
- Долговечность, обеспечивая многократность производимых актов соединений/разъединений

Ключи серии КТ-8, КТ-19 имеют два рабочих положения для затягивания соединений с правой или левой резьбой.

Метрологическая поверка

Тарированные ключи являются устройствами, предназначенными для промышленного использования, которые эксплуатируются при регулярных физических нагрузках. В процессе работы ключи могут подвергаться различным механическим воздействиям, что ведет к ухудшению их технических характеристик. Например, пружина задающего механизма со временем теряет упругость, а подвижные элементы – изнашиваются. В результате этого может происходить срабатывание моментного механизма и как следствие приведёт к несоответствию усилия заявленному показателю.

Поэтому для инструментов серии КТ-8, КТ-19, используемых на ответственных работах, является обязательной периодическая метрологическая поверка, которая должна выполняться не реже, чем 1 раз в год в любом аккредитованном метрологическом учреждении.

Информация для заказа

Наименование для заказа	Описание	Момент силы, Н·м	Размер зева, мм
КТ-8-0,56	Ключ тарированный для соединителей тип SMA; тип IX	$0,56 \pm 0,1$	8
КТ-8-0,9	Ключ тарированный для соединителей тип 2,4 мм; тип 2,92 мм; тип 3,5 мм; тип IX	$0,9 \pm 0,1$	8
КТ-19-1,35	Ключ тарированный для соединителей тип N; тип III	$1,35 \pm 0,2$	19