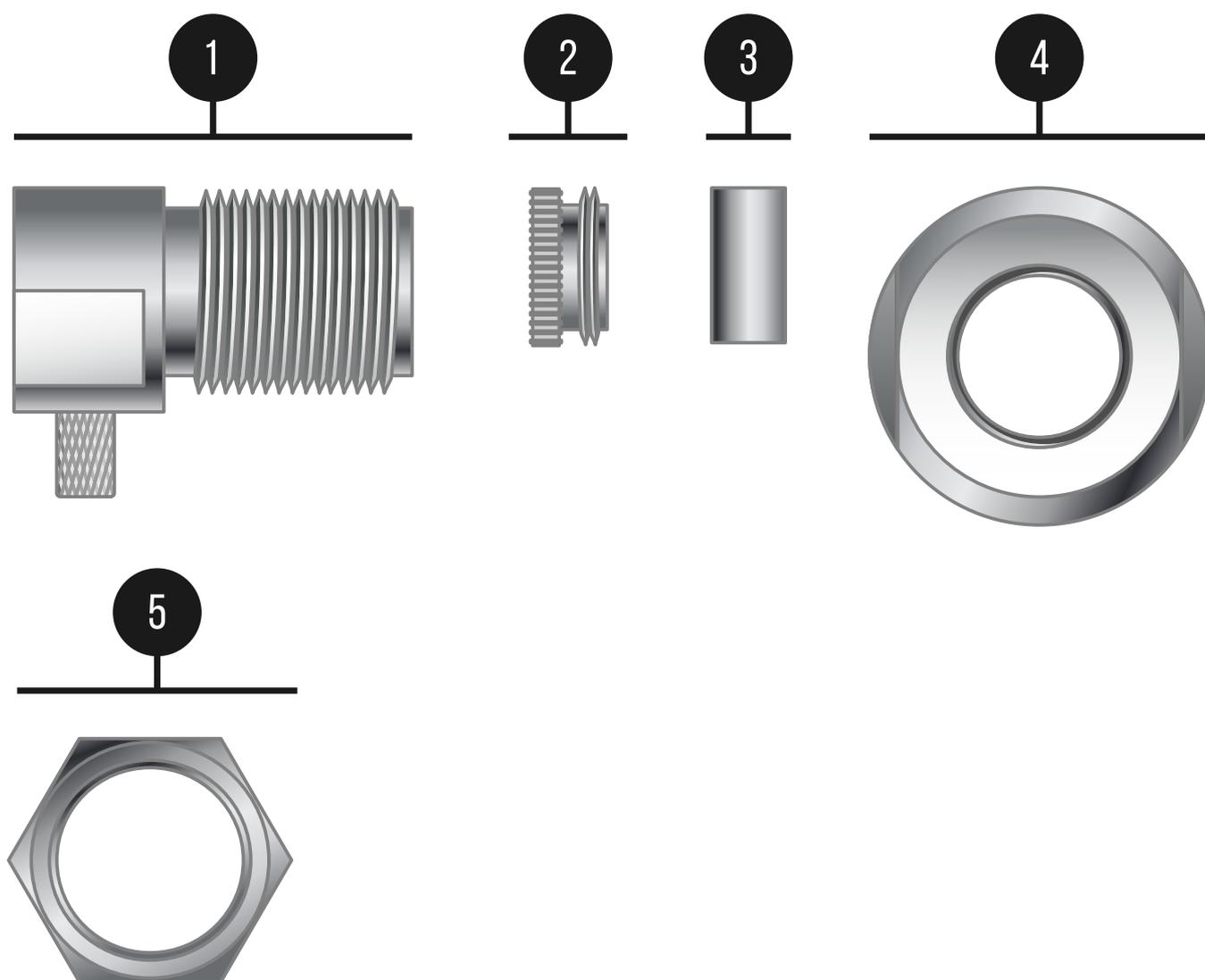


**ПОРЯДОК УСТАНОВКИ
РАДИОЧАСТОТНОГО РАЗЪЁМА
U-221F (РОЗЕТКА, ОБЖИМНОЙ),
СЕРИИ «U»**

RACIO ANTENNA

Данный разъём применяется для установки на врезное крепление и его конструкция предназначена для подключения радиочастотного **кабеля типа RG-58** (или аналогичного).

ЭЛЕМЕНТЫ КОНСТРУКЦИИ



- 1** – корпус разъёма, **2** – заглушка,
3 – обжимная гильза, **4** – крепёжная гайка,
5 – стопорная гайка

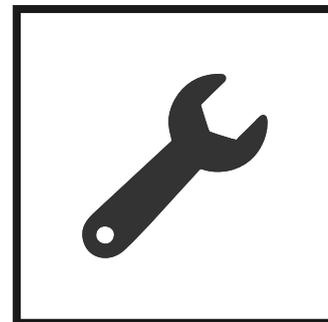
НЕОБХОДИМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ



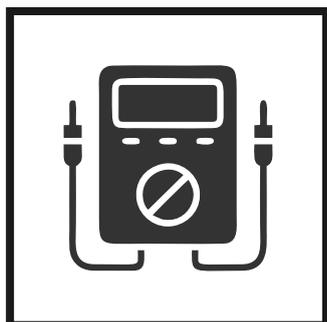
Стриппер



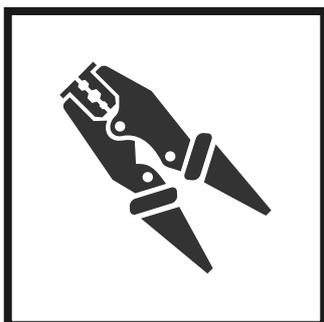
Паяльник



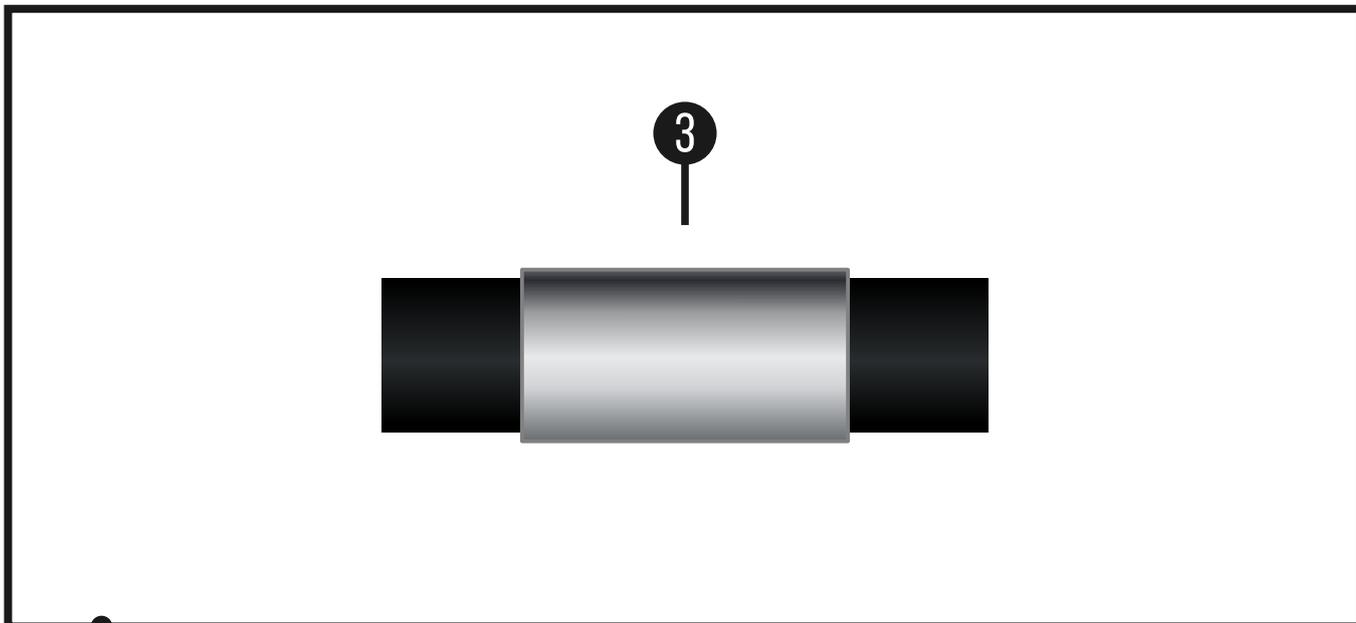
Рожковый ключ
240 мм



Мультиметр

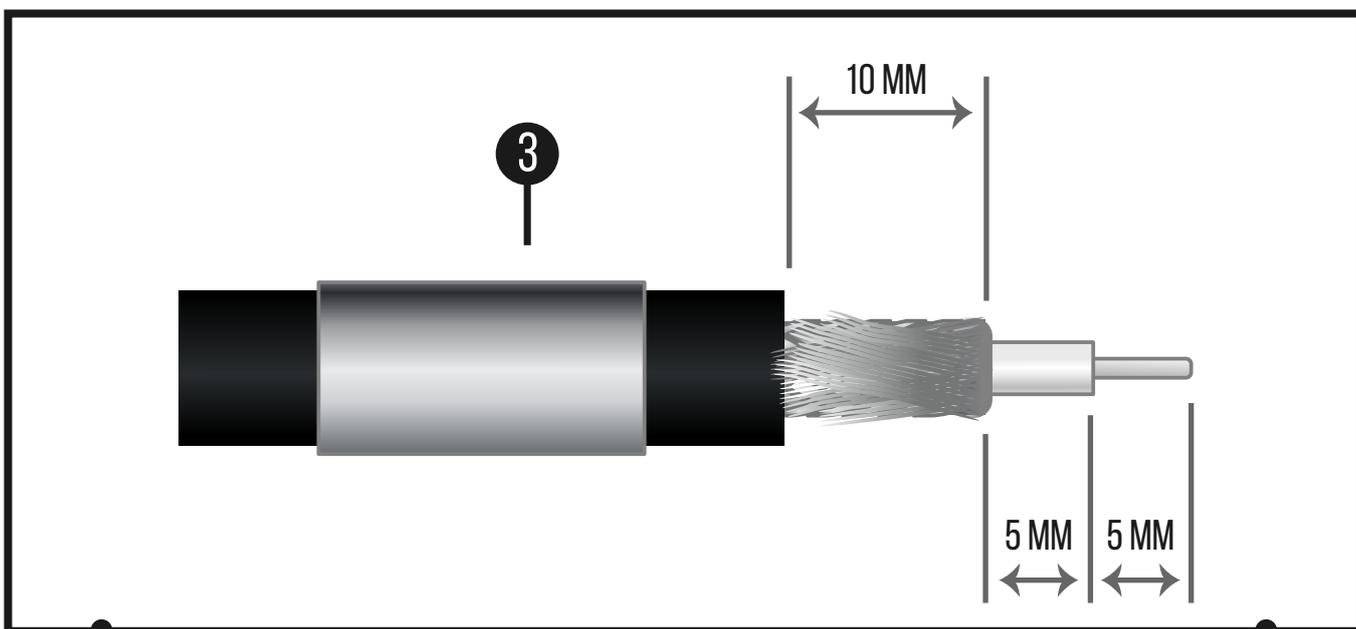


Кримпер



01

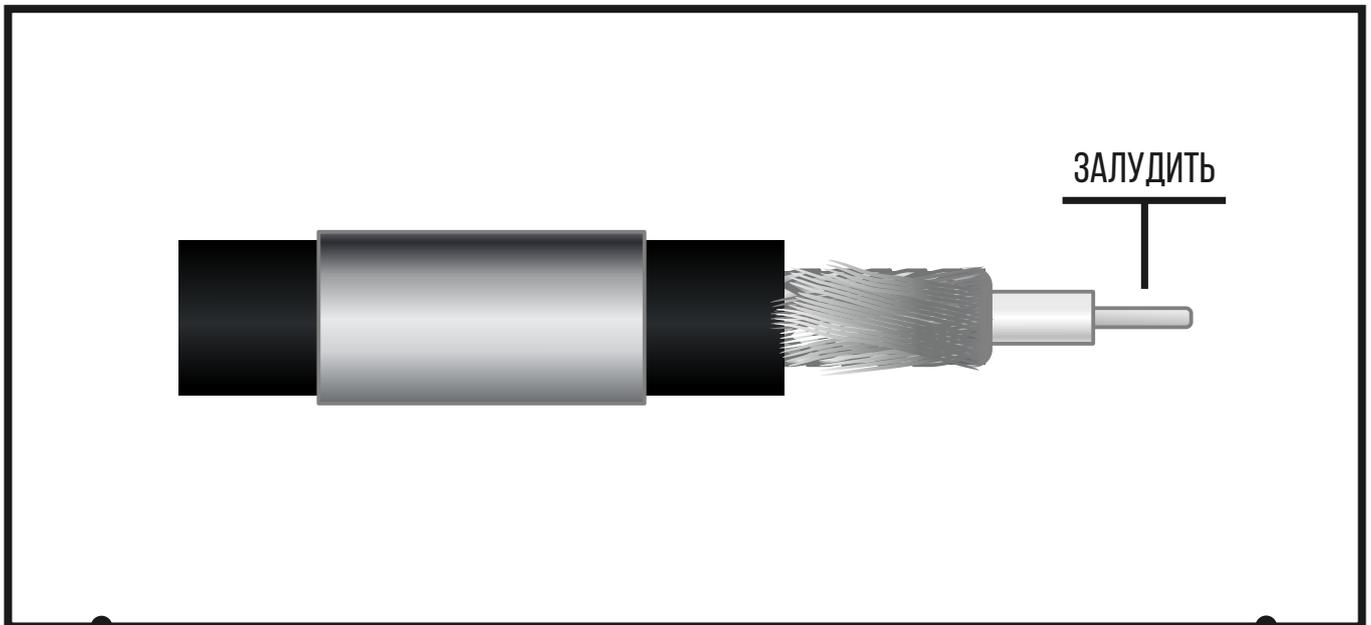
Наденьте на кабель обжимную трубку **3**.



02

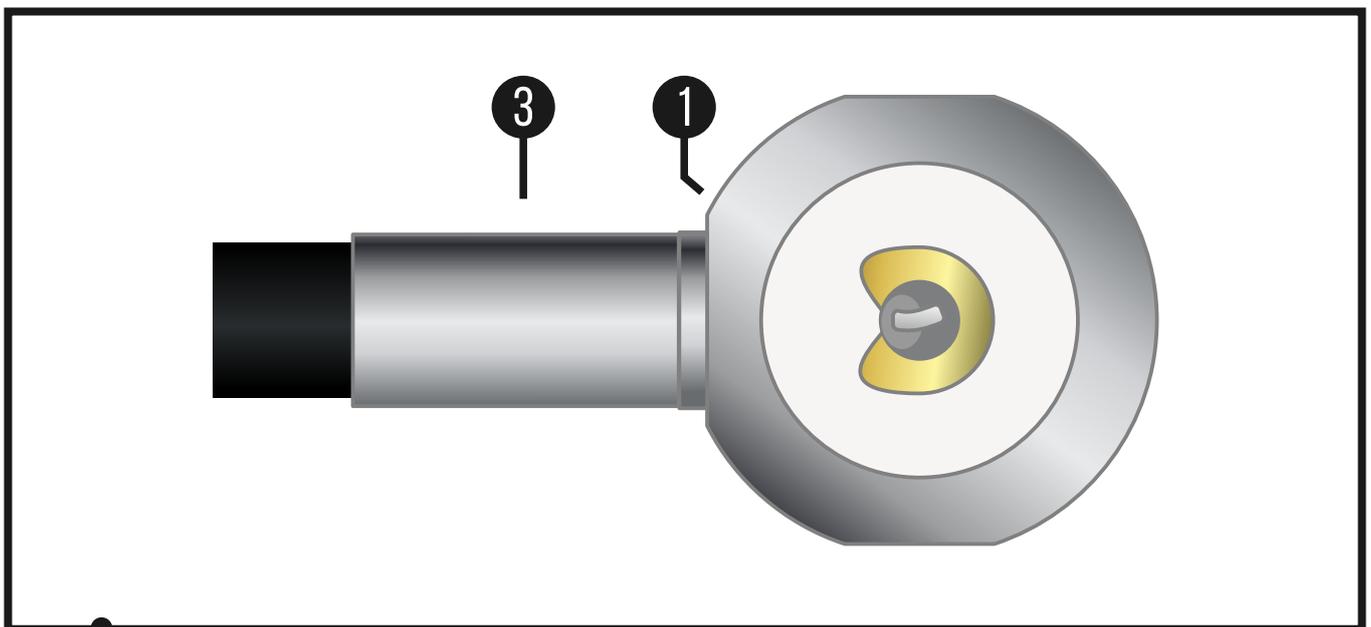
Подготовьте кабель для установки на разъём, как это показано на рисунке.





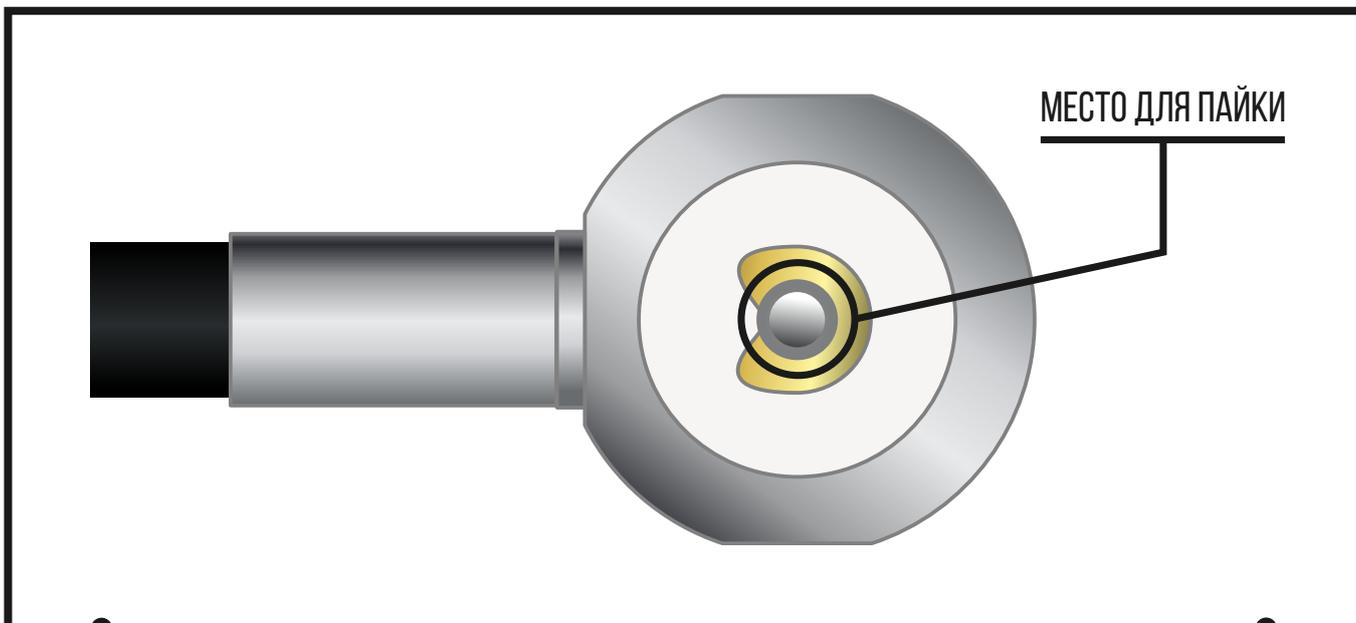
03

Залудите центральный проводник, как показано на рисунке.



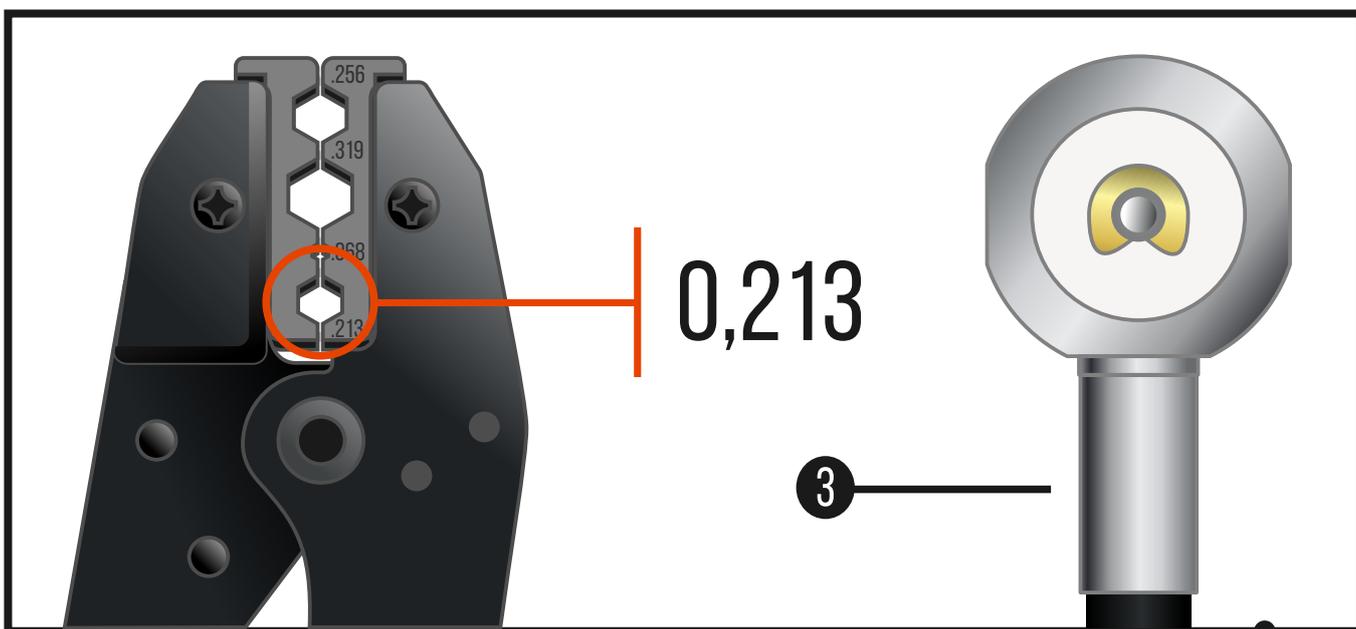
04

Наденьте на кабель корпус разъёма **1** и обжимную гильзу **3**. В случае необходимости, обрежьте выступающие края оплётки кабеля между краями обжимной гильзы и корпусом разъёма.



05

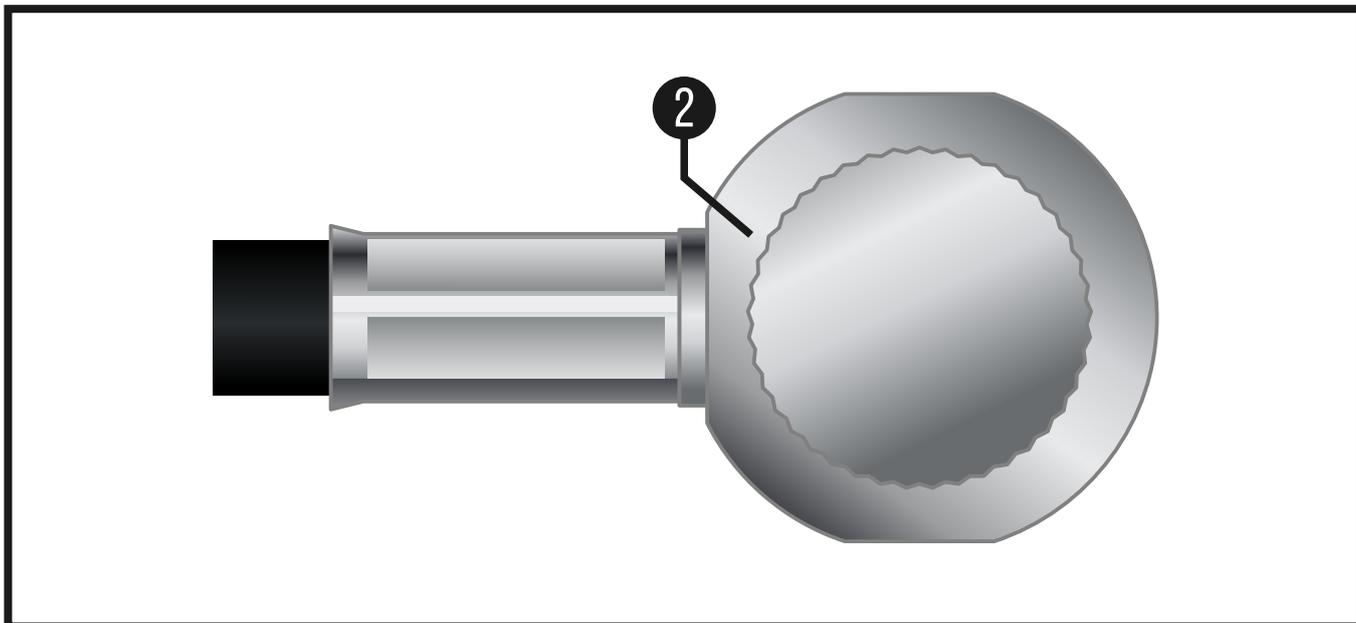
Хорошо разогретым паяльником, припаяйте центральную жилу кабеля к центральному контакту разъёма, как показано на рисунке.



06

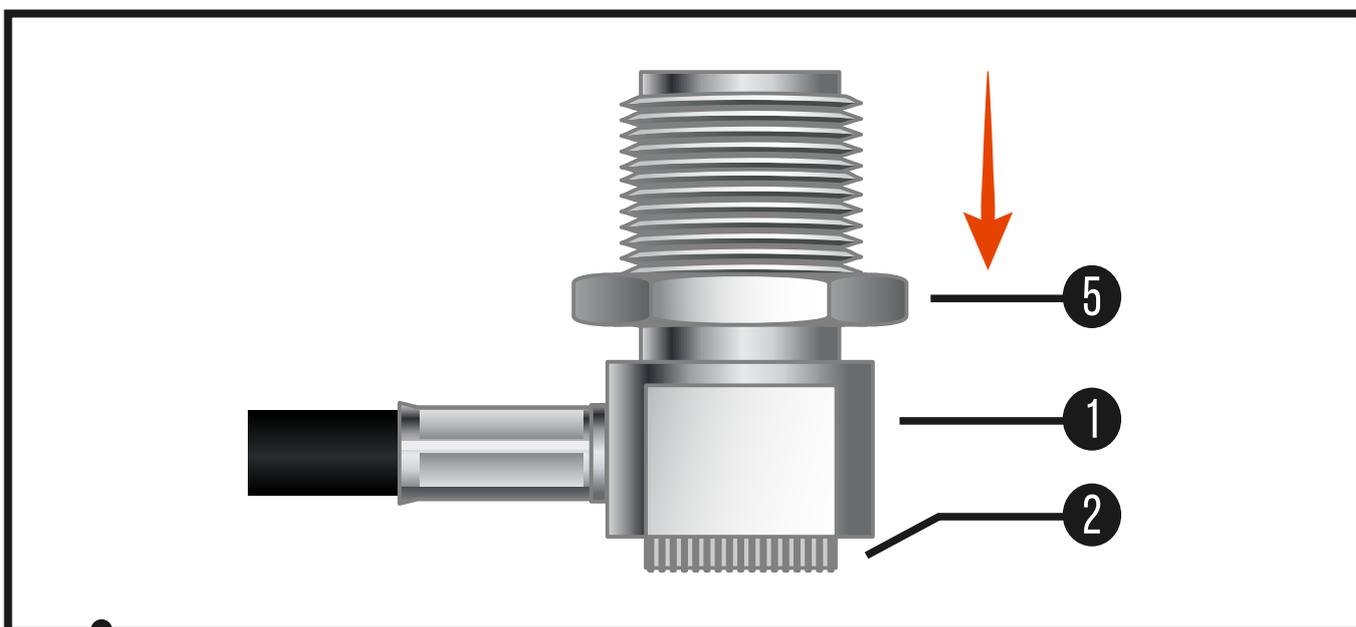
Проверьте при помощи мультиметра качество установленного разъёма на короткое замыкание. После чего, используя кримпер, обожмите гильзу **3** кабеля. Для обжимки гильзы применяйте губки **типоразмера 0,213**.





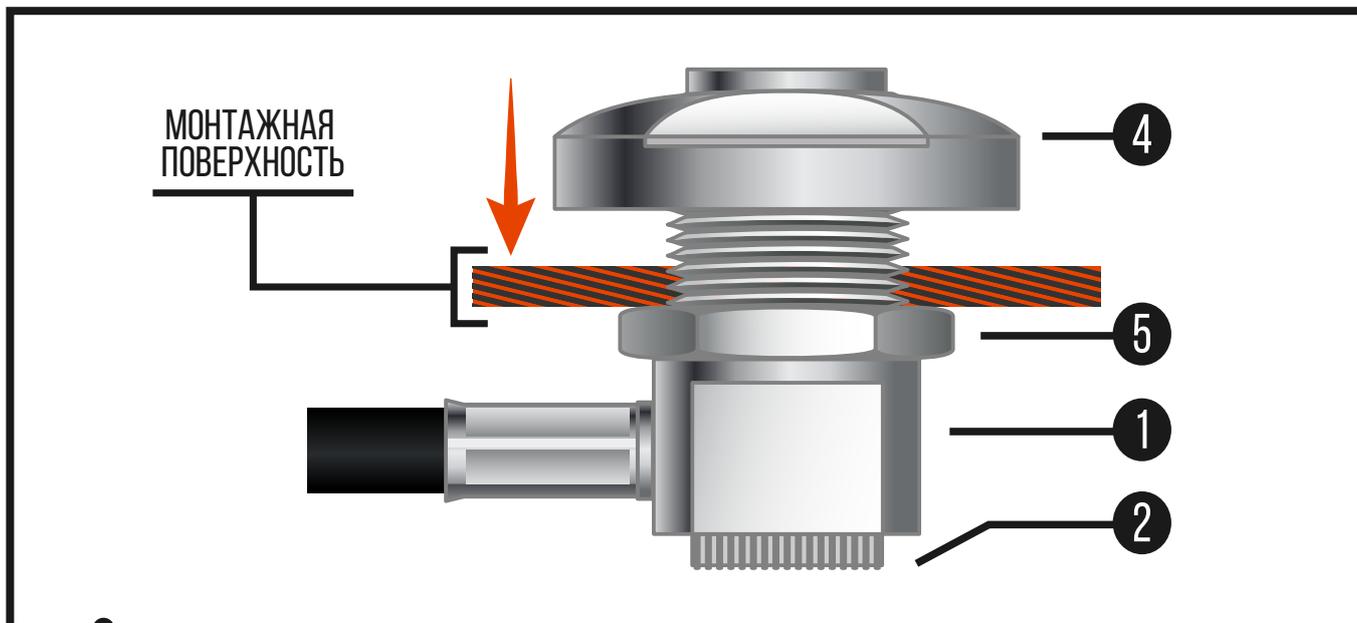
07

Закройте место пайки кабеля с помощью заглушки **2**.



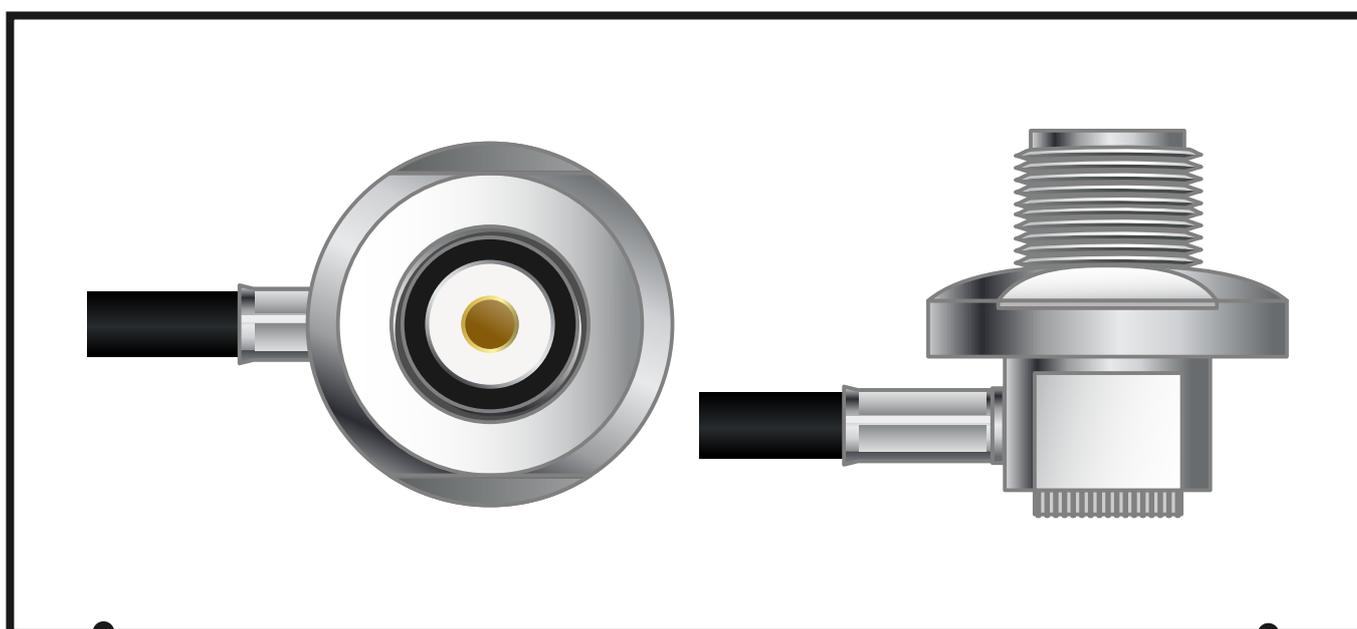
08

Закрутите на корпус разъёма **1** стопорную гайку **5** до упора и разместите разъём в месте установки врезного крепления.



07

Затем закрутите крепёжную гайку **4** и надёжно затяните её при помощи рожкового ключа **240 мм**. При этом **МОНТАЖНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ** с крепёжным отверстием **диаметром 18 мм** должна быть расположена между гайками **4** и **5**.



08

Общий вид полностью собранного разъёма U-211F (без монтажной поверхности) показан в двух проекциях на рисунке. Перед началом работы, используя мультиметр, повторно проверьте установленный кабель **на обрыв и короткое замыкание**.

