

Описание монтажного сенсорного инструмента НТ-334К



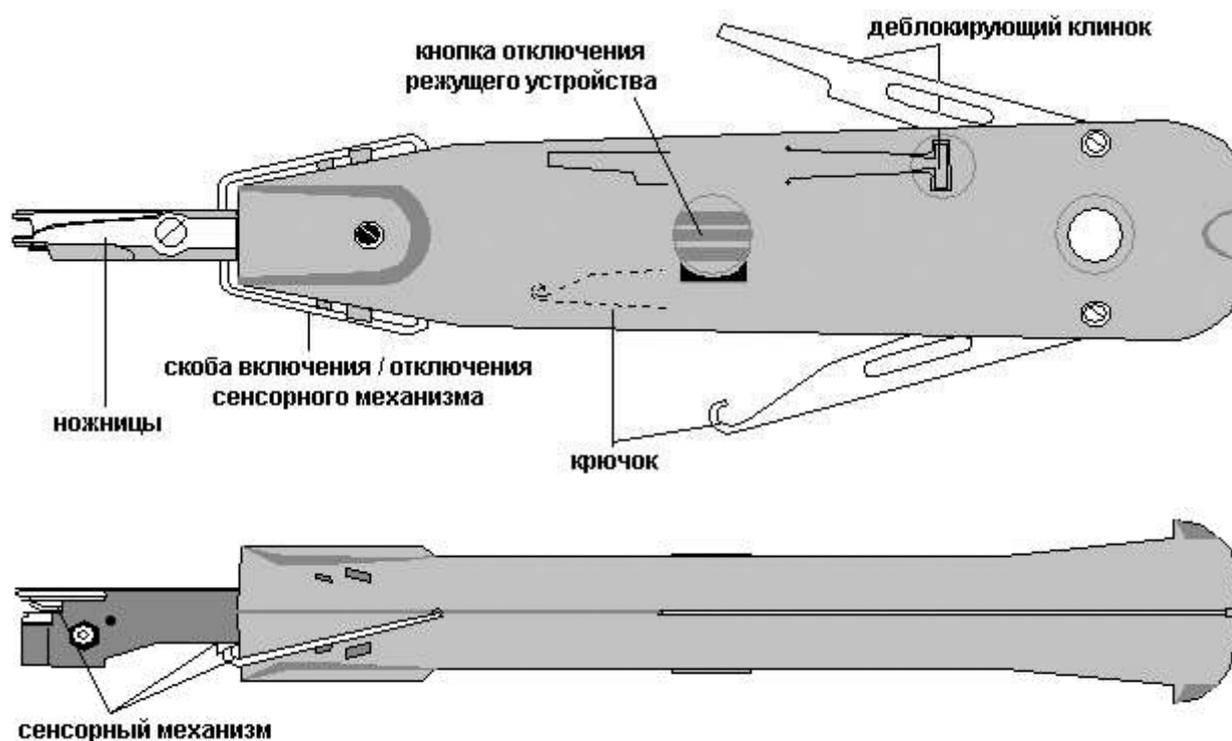
Монтажный сенсорный инструмент НТ-334К является основным компонентом, используемым для подключения проводников к планкам KRONE для всех вариантов топологии сети. Монтажный сенсорный инструмент НТ-334К зарекомендовал себя среди профессионалов как средство обеспечения высочайшей надежности контакта и быстрой, аккуратной работы.

Сенсорный инструмент НТ-334К можно использовать при монтаже:

- Телекоммуникационного оборудования различного вида;
- Кабелей локальных сетей передачи данных;
- Панелей коммутации;
- Абонентских розеток;
- Этажных распределительных устройств;
- Кабельных распределительных шкафов;
- Оконечных кабельных устройств;
- Оборудования сигнализации и извещения о пожаре;
- Оборудования управления технологическими процессами.

При выполнении работ по подключению от главного кросса до абонентской розетки используется только один тип монтажного инструмента.

С помощью монтажного сенсорного инструмента НТ-334К только за одну рабочую операцию обеспечивается газонепроницаемое подключение жилы проводника и обрезание излишка его длины. Правильность контактного соединения индицируется характерным щелчком сенсорного механизма. Сенсор контролирует, достаточно ли глубоко запрессована жила в контакт, срабатывает режущий механизм, отрезающий излишек длины проводника.



Кнопка отключения режущего устройства

В случаях, когда обрезать конец проводника нежелательно, например, при необходимости перемкнуть им соседние контакты, кнопка отключения режущего устройства устанавливается в поперечное положение. После этого проводник может быть зигзагообразно уложен в соответствующие контакты, и выполнено его последовательное подключение с помощью сенсорного монтажного инструмента "НТ-334К".

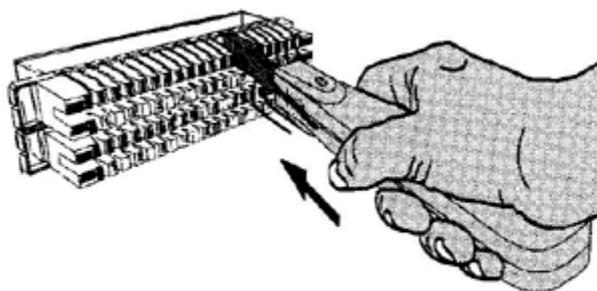
Крючок

С помощью крючка вы можете извлечь из контактов подключенные жилы или извлечь из планта штекер "ComProtect" на одну пару. Крючок также может быть использован для замены разрядника в магазине. Проводник подцепляется крючком и вытягивается из контакта.

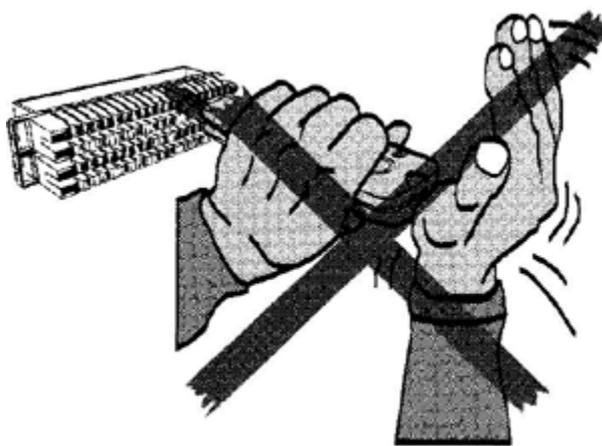
Деблокирующий клинок

Деблокирующий клинок используется для демонтажа планта с монтажного хомута. Для этого необходимо, как показано на рисунке, ввести клинок между боковой стенкой планта и зубцом монтажного хомута, слегка повернуть клинок и отжать плант. Такую же операцию провести с другой стороны планта. После этого плант снимается с монтажного хомута.

Внимание! Для подключения проводников к контактам планта необходимо небольшое усилие, ни в коем случае нельзя подключать проводники путём ударов по инструменту.



Правильно



Неправильно

Основные технические характеристики монтажного инструмента НТ-334К

Подключаемые жилы	
Диаметр проводника / внешний диаметр, мм:	0,35/0,68...0,9/1,6
Наработка на отказ (усреднённое)	
Кол-во подключений при Ø жилы 0,4 мм:	200000
Кол-во подключений при Ø жилы 0,6 мм:	100000
Кол-во подключений при Ø жилы 0,8 мм:	50000
Материалы	
Материал корпуса:	РВТ
Ножницы, клинок, крючок:	Закалённая сталь с покрытием никелем