

Прямое соединение с USB-интерфейсом (Кабель Digimatic-USB)

Серия 06ADV

Эти устройства ввода позволяют напрямую подключать измерительные устройства Digimatic через USB-интерфейс, без использования дополнительного программного обеспечения.

Преимущества:

- Измерительные данные конвертируются в клавиатурные коды, что позволяет собирать измерительные данные в любой программе, поддерживающей ввод с клавиатуры (HID).
- Возможность соединения по USB с помощью назначения виртуальных COM-портов в Microsoft® Windows® в качестве идентификации каналов (VCP)
- Программное обеспечение USB-ИТРАК позволяет легко создавать протоколы измерений на листах Microsoft® Excel®.
- Ввод результатов измерений от нескольких инструментов, например, в Microsoft® Excel®.
- Кабели могут быть подключены через стандартный USB хаб.

Спецификация

| | |
|--|--|
| Длина кабеля | 2 м |
| Выход | USB (сигнал клавиатуры HID/ виртуальный COM-порт VCP) |
| Совместимость с ОС | Windows® 2000 Professional (≥SP4), Windows® XP Professional (≥SP2), Windows® XP Home Edition (≥SP2), Windows Vista®/7 (32bit,64bit), Windows® 8, 8.1 (32bit,64bit) |
| Максимальное количество подключаемых устройств | Windows XP/2000: 108 устройств (18 хабов с 7 портами и 1 ключом) Windows Vista/7: 20 устройств, Windows® 8: 20 устройств. |

Оptionальные аксессуары

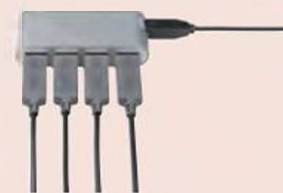
| № | Описание |
|----------|--|
| 937179T | Педальный переключатель |
| 06ADV384 | USB-кабель для педального переключателя (подключение только через USB-ИТРАК), длина кабеля: 160 мм |
| 06AEN846 | USB-ИТРАК |



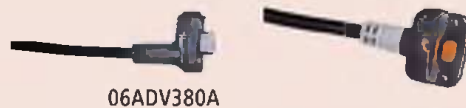
Кабель прямого вывода USB (06ADV380C)



937179T и 06ADV384



Обычный USB-концентратор



06ADV380A



06ADV380B

06ADV380C



06ADV380D

06ADV380E



06ADV380F

06ADV380G

Кабель передачи данных USB

| № | Модель | Описание |
|-----------|--------|---|
| 06ADV380A | A | Прямой кабель IP USB с кнопкой пер-чи данных (2м), например, для штангенциркуля IP67 |
| 06ADV380B | B | Задний кабель IP USB с кнопкой пер-чи данных (2м), например, для микрометра IP65 |
| 06ADV380C | C | Прямой кабель USB с кнопкой пер-чи данных (2м), например, для стандарт. штангенциркуля ABSOLUTE |
| 06ADV380D | D | Плоский кабель USB (2 м), например, для индикатора IDH/IDF |
| 06ADV380E | E | Круглый кабель USB (2 м), например, для микрометра Quick Micrometer |
| 06ADV380F | F | Прямой USB кабель (2 м), например, для индикатора IDC/IDS |
| 06ADV380G | G | Кабель IP USB IDN/IDB (2м) |

Преимущество новых соединений Digimatic USB

| Применение | Соединение | Программное обеспечение USB-ИТРАК | Формат данных | Замечания |
|--|---|---|---|--|
| Любое ПО, которое предполагает использование клавиатуры. | Требуется только сигнальный кабель USB. | Программное обеспечение не требуется. | Измеренное значение в клавиатурном формате (HID = человеко-машинный интерфейс). | Подключение педального переключателя невозможно. |
| Коммерческое ПО для вычисления статистики, например, Mitutoyo MeasurLink | Требуется сигнальный кабель USB и ПО USB-ИТРАК. | Каждому измерительному инструменту (кабелю) однократно присваивается постоянный виртуальный COM-порт; затем ПО USB-ИТРАК становится не активным. | Формат MUX-10 (например, 01A+138,626) с присвоенным номером COM порта для идентификации канала | |
| Любое ПО, которое предполагает использование клавиатуры, например, Word или txt-редактор | | - Подключенные измерительные приборы и педальные переключатели выбираются и назначаются. - Устанавливается ограничитель строк. - Процедура регистрируется как измерительная программа | Передача измеренного значения в текстовом формате (VCP = как виртуальный COM порт) | |
| Microsoft® Excel® | | - Подключенные измерительные приборы и педальные переключатели выбираются и назначаются. - Организация таблицы Microsoft® Excel®, т.е. измеренные значения записываются в заданные ячейки. | Отчет об измерениях в формате Microsoft® Excel® и последовательность символов макс. 31 знак (например, ввод текста) | |

Отсканируйте QR-код с помощью мобильного устройства, чтобы посмотреть видео о средствах измерения на YouTube