

Беспроводная система связи: U-WAVE

Серия 02AZD

Эта система беспроводной связи позволяет напрямую передавать измерительные данные от устройств Digimatic к ПК без использования кабелей.

Преимущества связи U-WAVE:

- Рабочее расстояние 20 метров.
- Простой экспорт данных в Microsoft® Excel® или другие приложения, использующие схожий интерфейс.
- Подтверждение приема передаваемых данных с помощью LED или зуммера на передатчике.
- Доступен передатчик с защитой IP67.
- Ёмкость батареи позволяет передать 400 000 результатов измерений.
- Поддержка запроса данных с ПК (режим событий) посредством дополнительного ПО. Это эффективно, если оператор не находится рядом с измерительным инструментом или инструмент установлен в недоступном месте.



Спецификация

Протокол беспроводного соединения	IEEE 802.15.4
Модуляционный метод	DS-SS (широкополосный сигнал с прямой последовательностью)
Расстояние передачи информации	Приблизительно 20 м в прямой видимости
Скорость передачи информации, кбит/с	250
Частота передачи информации	2,4 ГГц (ISM: диапазон частот общего назначения)
Полоса пользователя.	15 каналов (от 2,405 до 2,475 ГГц с интервалом 5 МГц)
Совместимость с ОС	Windows® 2000 Professional (≥SP4), Windows® XP Professional (≥SP2), Windows® XP Home Edition (≥SP2), Windows Vista®, Windows® 7 (32 bit, 64 bit), Windows® 8

Стандартные аксессуары

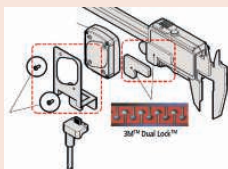
№	Описание
02AZD770	Зажим для фиксации кабеля
05CZA619	Отвертка
05SAA217D	Литиевая батарея CR-2032

Оptionальные аксессуары

№	Описание
937179T	Педальный переключатель
02AZE200	Держатель для U-WAVE T. В комплект входит опорная плита, фиксирующие колодки, шурупы
02NDB003	Функция событий U-Wave Pak*

Расходуемые аксессуары

№	Описание
05SAA217D	Литиевая батарея CR-2032



02AZE200 : Крепёж для штангенциркуля, микрометра и индикатора



U-Wave-R



U-WAVE-T

*Активация функции событий уменьшает срок службы батареи.

Приёмник U-WAVE R

№	Программное обеспечение	Описание	Кол-во U-WAVE-R блоков, которые могут быть подсоединены.	Кол-во U-Wave-T блоков, которые могут быть подсоединены.	Длина USB кабеля [м]	Размеры (ДхШхВ) [мм]	Масса [г]
02AZD810D	U-WAVE PAK	U-WAVE R + программное обеспечение	До 16	До 100	1	140 x 80 x 31,6	130

Передатчик U-WAVE T

№	Индикация приема данных	Описание	Срок службы батареи	Размеры (ДхШхВ) [мм]	Масса [г]
02AZD730D	Светодиод	IP67	400 000 передач	44 x 29,6 x 18,5	23
02AZD880D	Светодиод и звуковой сигнал	Стандартная модель	400 000 передач	44 x 29,6 x 18,5	23

Беспроводная система связи: U-WAVE

Серия 02AZD / 02AZE

- Этот кабель предназначен для подключения измерительного прибора к блоку U-WAVE T. Выберите кабель, соответствующий измерительному устройству из семи типов ниже, от А до G.



Кабель без разъёма для pedalного переключателя



Кабель с pedalным переключателем

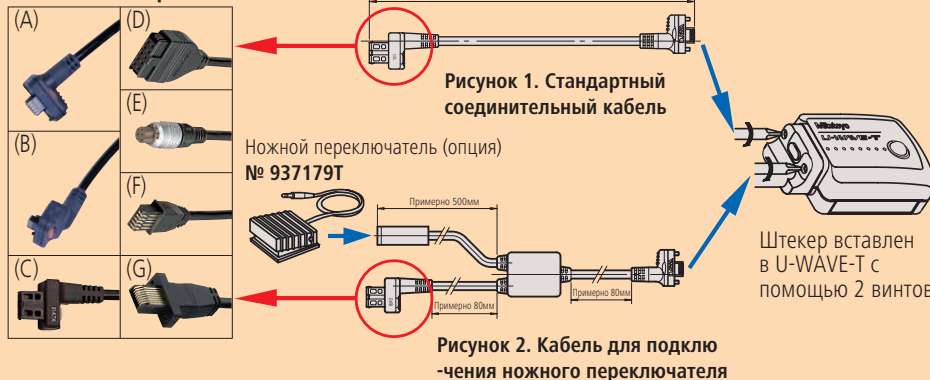
1 Кабель без разъёма под pedalный переключатель

№	Модель	Описание
02AZD790A	A	Прямой кабель IP U-WAVE с кнопкой пер-чи данных, например для штангенциркуля IP67
02AZD790B	B	Задний кабель IP U-WAVE с кнопкой пер-чи данных, например для микрометра IP65
02AZD790C	C	Прямой кабель U-WAVE с кнопкой передачи данных, например, для стандарт. штангенциркуля ABSOLUTE
02AZD790D	D	Плоский кабель U-WAVE, например, для индикатора IDH/IDF
02AZD790E	E	Круглый кабель U-WAVE, например, для микрометра Quick Micrometer
02AZD790F	F	Прямой кабель U-WAVE, например, для индикатора IDC/IDS
02AZD790G	G	Кабель IP U-WAVE, например, для индикатора IDN/IDB

2 Кабель с разъёмом под pedal

№	Модель	Описание
02AZE140A	A	Прямой кабель IP U-WAVE с кнопкой передачи данных/разъёмом для pedalного переключателя, например, для штангенциркуля IP67
02AZE140B	B	Кабель IP U-WAVE для подключения сзади с кнопкой передачи данных/разъёмом для pedalного переключателя, например, для микрометра IP65
02AZE140C	C	Прямой кабель U-WAVE с кнопкой передачи данных/разъёмом для pedalного переключателя, например, для стандартного штангенциркуля ABSOLUTE
02AZE140D	D	Плоский кабель U-WAVE с разъёмом для pedalного переключателя, например, для индикатора IDH/IDF
02AZE140E	E	Круглый кабель U-WAVE с разъёмом для pedalного переключателя, например, для быстрого микрометра
02AZE140F	F	Прямой кабель U-WAVE с разъёмом для pedalного переключателя, например, для индикатора IDC/IDS
02AZE140G	G	Кабель IP U-WAVE с разъёмом для pedalного переключателя, например для индикатора IDN/IDB

7 типов штекеров



Штангенциркуль Super с кабелем 02AZD790A



02AZD790A



QuantuMike с кабелем 02AZD790B



02AZD790B



Стандартный штангенциркуль ABSOLUTE с кабелем 02AZD790C



02AZD790C



Цифровой индикатор Digimatic ID-N с кабелем 02AZD790D



02AZD790D



Быстрый микрометр Quick с кабелем 02AZD790E



02AZD790E



Штангенрейсмас Digimatic с кабелем 02AZD790F



02AZD790F



Индикатор ID-N ABS Digimatic с кабелем 02AZD790G



02AZD790G