

SC72

:

(8182)63-90-72
+7(7172)727-132
(4722)40-23-64
(4832)59-03-52
(423)249-28-31
(844)278-03-48
(8172)26-41-59
(473)204-51-73
(343)384-55-89
(4932)77-34-06
(3412)26-03-58
(843)206-01-48

(4012)72-03-81
(4842)92-23-67
(3842)65-04-62
(8332)68-02-04
(861)203-40-90
(391)204-63-61
(4712)77-13-04
(4742)52-20-81
(3519)55-03-13
(495)268-04-70
(8152)59-64-93
(8552)20-53-41

(831)429-08-12
(3843)20-46-81
(383)227-86-73
(4862)44-53-42
(3532)37-68-04
(8412)22-31-16
(342)205-81-47
- - (863)308-18-15
(4912)46-61-64
(846)206-03-16
- (812)309-46-40
(845)249-38-78

(4812)29-41-54
(862)225-72-31
(8652)20-65-13
(4822)63-31-35
(3822)98-41-53
(4872)74-02-29
(3452)66-21-18
(8422)24-23-59
(347)229-48-12
(351)202-03-61
(8202)49-02-64
(4852)69-52-93

SC72

SC72

SC72

- (IP67)
-
- 0 ... 2000 /
- (NaCl
-)
-
- 300 (
-)
-

0 ... 2000 / ()
 0.40,0 . ()
 0 ... 80°C

0,001 / (0 ... 2 /)
 0,1
 0.1°

±2%

0 ... 80°
 0 ... 50°

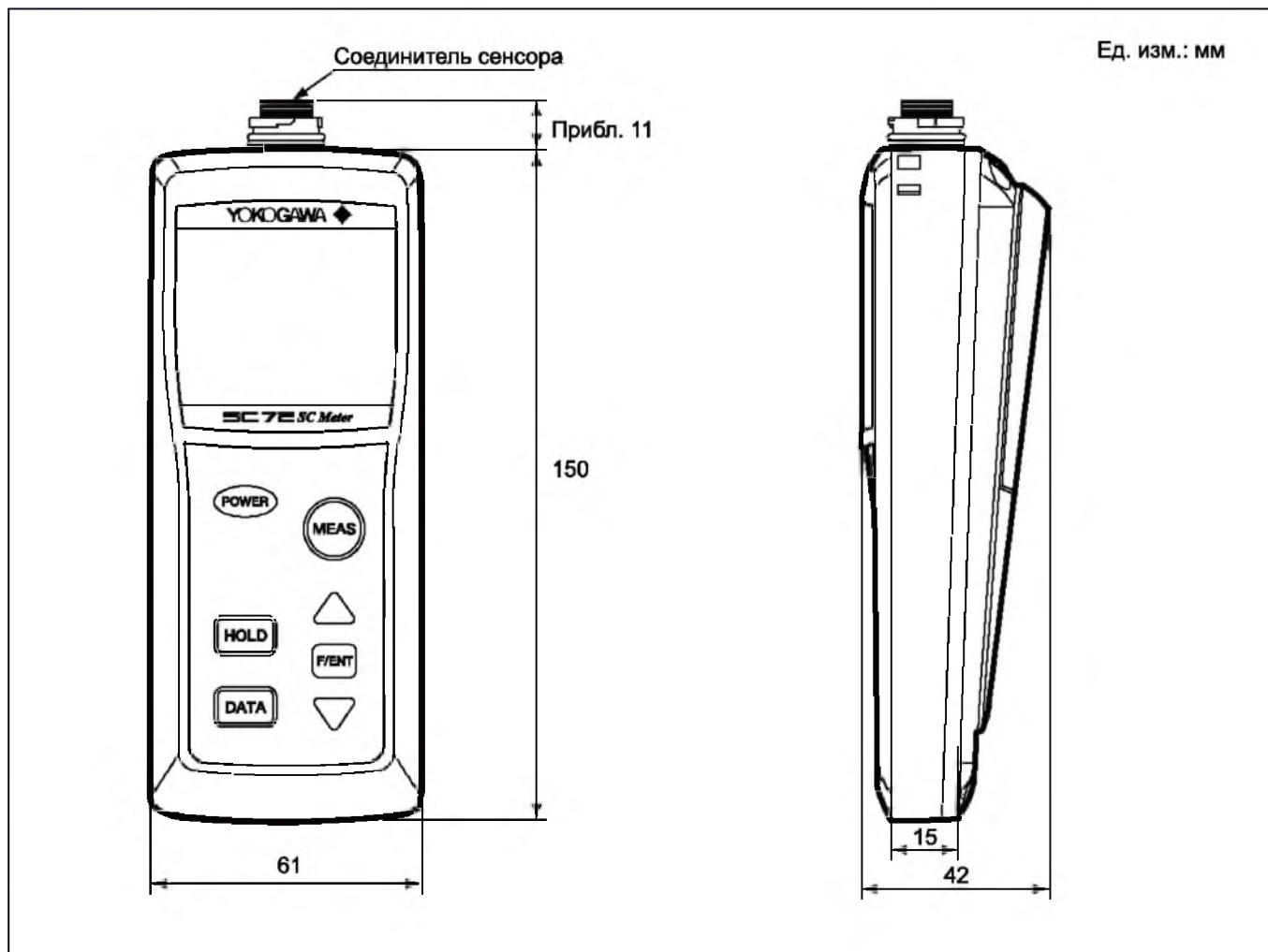
AA

SC72

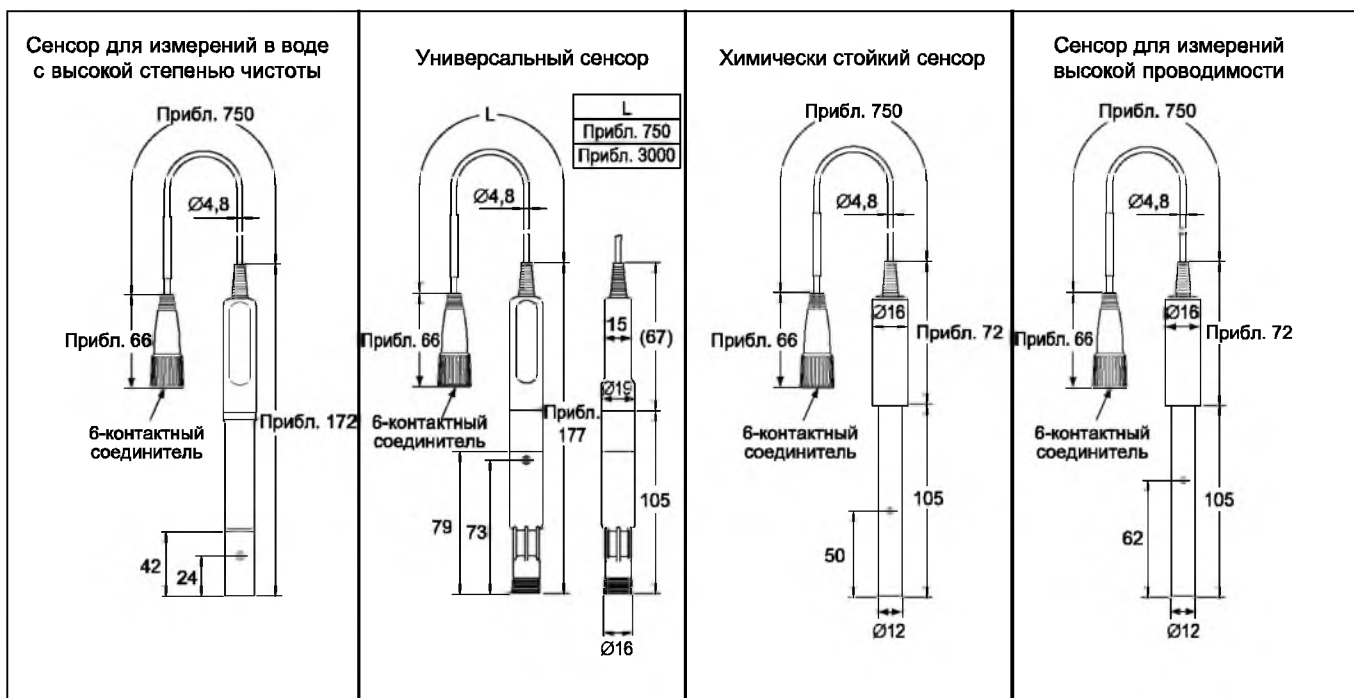
8 72-00- -

8 728^21 -AA	0,75 ;	;	0-200 /
8 728^23-	3,0 ;	;	0-200 /
8 728^11-		0,75 ; .	;
8 728^31-	0,75 ;	;	0-200 / 0-200 /
8 728^41-		0,75 ; .	;
			0-2000 /

■РАЗМЕРЫ



■СЕНСОРЫ ДЛЯ SC72



■МОДЕЛЬ И СУФФИКС-КОДЫ

Портативный кондуктометр

Модель	Суффикс-код	Код опции	Описание
SC72			Портативный кондуктометр
Сенсоры проводимости	-00		Без сенсора
	-11		С сенсором для измерений в воде с высокой степенью чистоты (длина кабеля: 75 см)
	-21		С универсальным сенсором (длина кабеля: 75 см)
	-23		С универсальным сенсором (длина кабеля: 3 м)
	-31		С химически стойким сенсором (длина кабеля: 0,75 м)
	-41		С сенсором для измерения высокой проводимости (длина кабеля: 75 см)
Язык	-J		Японский
	-E		Английский
		-AA	Всегда -AA

Сенсор проводимости для портативного кондуктометра

Модель	Суффикс-код	Код опции	Описание
SC72SN			Сенсор проводимости для портативного кондуктометра
Сенсор	-11		Для SC72: для измерения в воде с высокой степенью чистоты (длина кабеля: 75 см)
	-19		Для SC82: для измерения в воде с высокой степенью чистоты (длина кабеля: 75 см)
	-21		Для SC72: универсальный тип (длина кабеля: 75 см)
	-23		Для SC72: универсальный тип (длина кабеля: 3 м)
	-29		Для SC82: универсальный тип (длина кабеля: 75 см)
	-31		Для SC72: химически стойкий тип (длина кабеля: 75 см)
	-39		Для SC82: химически стойкий тип (длина кабеля: 75 см)
	-41		Для SC72: для измерения высокой проводимости (длина кабеля: 75 см)
	-49		Для SC82: для измерения высокой проводимости (длина кабеля: 75 см)
		-AA	Всегда -AA

* При использовании сенсора проводимости для SC82 с измерителем SC72 водонепроницаемость согласно IP67 не гарантируется.

■ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОРТАТИВНОГО КОНДУКТОМЕТРА

Измеряемый параметр		Проводимость раствора
Единицы измерения		См/см или См/м
Диапазон измерений	Проводимость	0 ... 2 мСм/см до 0 ... 2 См/см (в зависимости от используемого сенсора)
	Удельное сопротивление	0...40,0 МОм.см (только с сенсором SC72SN-11-AA)
	Температура	0 ... 80°C
Разрешение	Проводимость	0,05% от ПШ ^{*2}
	Удельное сопротивление	0,1 МОм.см
	Температура	0,1°C
Воспроизводимость	Проводимость	±2% (±5% для универсального сенсора в диапазоне 0 ... 2 мСм/см)
Дисплей		Цифровой ЖКД
Индикация		Проводимость или удельное сопротивление, температура раствора и температурный коэффициент (одновременно), различные сообщения
Переключение диапазонов		Автоматическое/Ручное
Температурная компенсация		Температурный коэффициент (0 ... 9,99%/°C) или коэффициент для раствора NaCl, для эталонной температуры 25°C
Внешняя температура		0 ... 50°C
Конструкция		Класс защиты IP67 (JIS C0920)
Вес		Приблизительно 220 г (без сенсора)
Источник питания		Две сухие батареи размера AA
Срок службы батарей		Примерно 200 часов ^{*3} с функцией автоматического выключения
Функции		Память для данных (300 точек), функция сигнализации по времени

*1: Удельное сопротивление может измеряться для справочных целей. В этом случае воспроизводимость результата определяется по проводимости.

*2: Когда задан диапазон измерений, соответствующий полной шкале (ПШ).

*3: Если используются щелочные сухие батареи.

■СТАНДАРТНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ПОРТАТИВНОГО КОНДУКТОМЕТРА

Сухие батареи размера AA (2 шт.), Руководство пользователя, Краткое руководство, нескользящие прокладки (2 шт.), ремешок на руку, ватные тампоны, Карта прибора.

■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕНСОРА ДЛЯ ПОРТАТИВНОГО КОНДУКТОМЕТРА

Сенсор	Модель	Диапазон измерений*1	Константа ячейки	Материал смачиваемых частей
Для измерения низкой проводимости *2	SC72SN-11 (0,75 м)	0...2 мкСм/см, 0...20 мкСм/см, 0...200 мкСм/см, 0...40 МОм.см	0,05 см ⁻¹	SUS 316 (электродный элемент), фторкаучук (уплотнительное кольцо), полипропилен (изолированная часть), ПВХ (кабель)
Универсальный тип	SC72SN-21 (0,75 м) SC72SN-23 (3 м)	0...20 мкСм/см, 0...200 мкСм/см, 0...2 мСм/см, 0...20 мСм/см, 0...200 мСм/см	5 см ⁻¹	Титан (сенсор), фторкаучук (уплотнительное кольцо), ПВХ (кабель), полифенилен сульфит, полипропилен (изолированная часть, открытая часть крышки)
Химически стойкий тип	SC72SN-31 (0,75 м)			Стекло, губчатая платина (электродный элемент), ПВХ (кабель)
Для измерения высокой проводимости	SC72SN-41 (0,75 м)	0...2 мСм/см, 0...20 мСм/см, 0...200 мСм/см, 0...2 См/см	50 см ⁻¹	Стекло, губчатая платина (электродный элемент), ПВХ (кабель)

*1: Фиксированный диапазон. В случае автоматического выбора диапазона он изменяется автоматически.

*2: Удельное сопротивление может измеряться для справочных целей. В этом случае воспроизводимость результата определяется по проводимости.

■ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ (ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО)

Для различных измерителей проводимости и pH	Мягкая черная сумка	B9269KJ
	Стойка для сенсора	K9220XN
Для кондуктометра	Стандартный раствор NaCl 0,1 моль/л (250 мл)	K9221ZA

■ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Набор уплотнительных колец и прокладок	K9654AY	Прокладки для батарейного отсека (2 шт.) и уплотнительные кольца для соединителя (2 шт.)
--	---------	--

:

(8182)63-90-72
+7(7172)727-132
(4722)40-23-64
(4832)59-03-52
(423)249-28-31
(844)278-03-48
(8172)26-41-59
(473)204-51-73
(343)384-55-89
(4932)77-34-06
(3412)26-03-58
(843)206-01-48

(4012)72-03-81
(4842)92-23-67
(3842)65-04-62
(8332)68-02-04
(861)203-40-90
(391)204-63-61
(4712)77-13-04
(4742)52-20-81
(3519)55-03-13
(495)268-04-70
(8152)59-64-93
(8552)20-53-41

(831)429-08-12
(3843)20-46-81
(383)227-86-73
(4862)44-53-42
(3532)37-68-04
(8412)22-31-16
(342)205-81-47
- - (863)308-18-15
(4912)46-61-64
(846)206-03-16
- (812)309-46-40
(845)249-38-78

(4812)29-41-54
(862)225-72-31
(8652)20-65-13
(4822)63-31-35
(3822)98-41-53
(4872)74-02-29
(3452)66-21-18
(8422)24-23-59
(347)229-48-12
(351)202-03-61
(8202)49-02-64
(4852)69-52-93