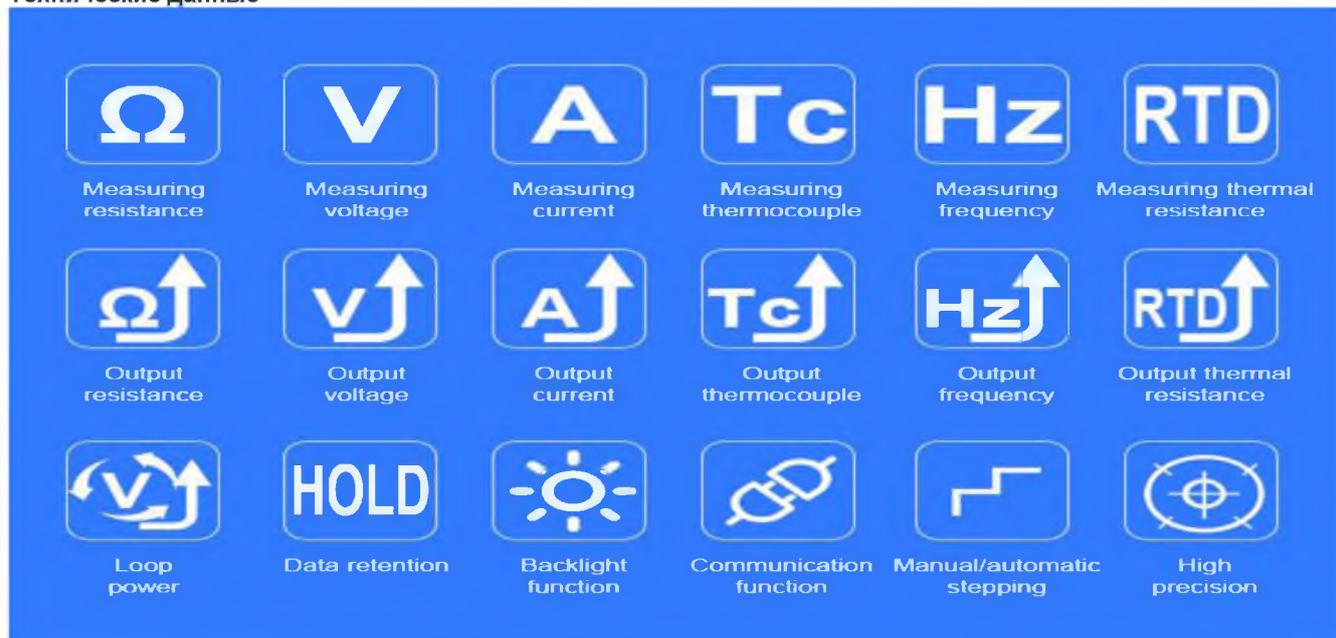




Помимо функций, перечисленных в таблице 1, калибратор также имеет следующие особенности:

- Вы можете управлять функцией измерения и источника одновременно. -Экран на две отдельные области, верхняя часть отображает информацию об измерении, а нижняя часть - информацию об источнике.
- Клеммы для измерения термопары / устройства и встроенный соединительный элемент с одинаковой температурой (компенсация RJ с автореференсной точкой соединения)
- Источник ручного шага и источник автоматического шага и качания - шага
- Контроль температуры в помещении при любой работе
- Функция измерения / контроля температуры источника
- Отображение измерения / источника mA%
- Функция волнового фильтра измерений
- Функция ручного удержания измерения
- Функция автоматического удержания источника давления
- **Связаться с нами**  
Чтобы получить детали, получить помощь по эксплуатации или адрес ближайшего к вам продавца или сервисного центра, позвоните нам через наш веб-сайт (см. Нижнюю страницу Руководства).
- **Стандартные аксессуары**  
Убедитесь, что в упаковке есть все аксессуары, перечисленные ниже. Не обнаружено, что они повреждены, как сообщается, продавец, у которого вы приобрели продукт. См. Список заменяемых деталей в разделе 15.3 Руководства, если вы хотите заказать заменяемые детали.
- Две пары промышленных испытательных проводов (H000002)
- Пара тестовых зондов (H000000)
- Пара зажимов Аллигатор (H010000)
- Краткое справочное руководство
- Руководство пользователя
- Один предохранитель 50 mA / 250 V
- Один предохранитель 100 mA / 250 V

#### Технические данные



## SPECIFICATIONS

- A 1-year calibration cycle
- An operating temperature of 18°C to 28°C
- Relative humidity of 35% to 70% (non\_condensing)
- Accuracy is expressed as ± (percentage of reading + percentage of range).

MODEL	24		25		
	Reference	Range	Resolution	Accuracy	
DCV	50mV	-5.000mV~55.000mV	1µV	0.02+0.02	
	500mV	-50.00mV~550.00mV	10µV	0.02+0.01	
	5V	-0.5000V~5.5000V	0.1mV	0.02+0.01	
	50V	-5.000V~55.000V	1mV	0.03+0.01	
DCmA	50mA	-5.000mA~55.000mA	1µA	0.02+0.01	
OHM	500Ω Test Current: Approximately 1mA	0.00Ω~550.00Ω	0.01Ω	0.05+0.02	
	5KΩ Test Current: Approximately 0.1mA	0.000KΩ~5.5000KΩ	0.1Ω	0.05+0.02	
FREQ	500HZ	3HZ~500.00HZ	0.01HZ	±2digit	
	5KHZ	3HZ~5.0000KHZ	0.1HZ		
	50KHZ	3HZ~50.000KHZ	1HZ		
TC	R	0°C~1767°C	1°C	0~500°C:1.8°C	
	S	0°C~1767°C		500~1767°C:1.5°C	
	K	-100.0°C~1372.0°C	0.1°C	-100.0~0.0°C:1.2°C	
	E	-50.0°C~1000.0°C		0.0~1372.0°C:0.8°C	
	J	-60.0°C~1200.0°C		-50.0°C~0.0°C:0.9°C	
	T	-100.0°C~400.0°C		0.0~1000.0°C:1.5°C	
	N	-200.0°C~1300.0°C		0.0~1300.0°C:0.9°C	
	B	600°C~1820°C		600~800°C:2.2°C	
		Pt100 385	-200.0°C~800.0°C	1°C	400.0~800.0°C:0.8°C
					0.0~400.0°C:0.7°C
Pt1000 385		-200.0°C~630.0°C		200.0~100.0°C:0.3°C	
				100.0~300.0°C:0.5°C	
				300.0~630.0°C:0.7°C	

MODEL		24	25	
Reference		Range		Resolution
				Accuracy
DC voltage	100mV	-10.000mV~110.000mV		1μV
	1V	-0.10000V~1.10000V		10μV
	10V	-1.0000V~11.0000V		0.1mV
DC current	20mA	0.000mA~22.000mA		1μA
Resistance	400Ω	0.00Ω~400.00Ω		0.01Ω
	4KΩ	0.0000 KΩ~4.0000 KΩ		0.1Ω
	40KΩ	0.000 KΩ~40.000 KΩ		1Ω
FREQ	100Hz	1.00Hz~110.00Hz		0.01Hz
	1KHz	0.100KHz~1.100KHz		1Hz
	10KHz	1.0KHz~11.0KHz		0.1KHz
	100KHz	1KHz~110KHz		2KHz
TC	R	0°C~1767°C		1°C
	S	0°C~1767°C		
	K	-200.0°C~1372.0°C		0.1°C
	E	-200.0°C~1000.0°C		
	J	-200.0°C~1200.0°C		
	T	-250.0°C~400.0°C		
	N	-200.0°C~1300.0°C		
	B	600°C~1820°C		
				0~100°C:1.5°C 100~1767°C :1.2°C
				0~100°C:1.5°C 100~1767°C: 1.2°C
				-200.0~100°C: 0.6°C 100~400.0°C:0.5°C 400.0~1200°C:0.7°C 1200~1372°C: 0.9°C
				-200.0~-100°C:0.6°C -100~600.0°C:0.5°C 600~1000°C:0.4°C
				-200~-100°C:0.6°C -100~800°C:0.5°C 800~1200°C:0.7°C
				-250~400°C:0.6°C
				-200~-100°C:1.0°C -100~900°C:0.7°C 900~1300°C:0.8°C
				600~800°C:1.5°C 800~1820°C:1.1°C

**Калибратор шлейфа связи VICTOR 709H HART со степенью защиты IP65 Погрешность 0,01% 0-22 мА DCA -2,000 ~ 28,000 В DCV Измерение  
Основные характеристики**

Источник питания: четыре щелочные батареи 1,5 В (LR6)  
 Срок службы батареи: около 360 мА / 5 В при условии 20 мА с нагрузкой 1 кОм  
 Максимум. допустимое напряжение: 30 В (между любыми двумя клеммами или между любой клеммой и землей)  
 Рабочая температура: 0 ° С ~ 50 ° С  
 Относительная влажность при эксплуатации: ≤ 80% относительной окружающей  
 Температура хранения: ≤ - 20 ° С ~ 60 ° С  
 Относительная влажность при хранении: ≤ 90% относительной влажности  
 Температурный коэффициент: 0,1 × Базовая погрешность / °С (температура <18 °С или > 28 °С)  
 Уровень защиты: IP65 (пыль, водяная струя)  
 Дисплей: 3,2-дюймовый цветной TFT-дисплей  
 Размер: 206 (Д) × 97 (Ш) × 60 (Г) мм  
 Вес: 600 г  
 Безопасность: EN61010-1: 2001  
 Аксессуары: Тестовая ручка (H000000-00)  
 Промышленный испытательный провод (H000002-00)  
 Зажим крокодил (H010000-00)  
 VC709H Краткое руководство\_Английский (E100073-00)  
 VC709H Сертификат квалификации продукта \_ английский (E300018-00)  
 VC709H Руководство пользователя \_ английский (E400022-00)  
 Страховая трубка (D610000-00)  
 Щелочная батарея (D620002-00)  
 Дополнительный комплект аксессуаров для инфракрасной связи с ПК (Z070102-0000-00)  
 Линейный адаптер питания (DC5V) (P070003-00)  
 Тестер крючкового типа (H000004-00)

**Технические данные**

Проект		Параметры производительности эталонной модели	709H
Источник	Постоянный ток (DCmA)	Диапазон	0,000 ~ 22,000 мА
		Точность ± (% установленного значения +% диапазона)	0,01% + 0,015%
		разрешение	1 мкА
	Аналоговый передатчик (МОДЕЛИРОВАТЬ)	Диапазон	0,000 ~ 22,000 мА
		Точность ± (% установленного значения +% диапазона)	0,01% + 0,015%
		разрешение	1 мкА
	Внешний источник питания	5 ~ 28 В	
Измерение	Напряжение постоянного тока (DCV)	Диапазон	-2,000 ~ 28,000 В

		Точность ± (% от показаний +% от диапазона)	0,01% + 0,01%
		разрешение	1 мВ
Постоянный ток (DCmA)		Диапазон	-4,000 ~ 33,000 мА
		Точность ± (% от показаний +% от диапазона)	0,01% + 0,01%
		разрешение	1 мкА
Контурное питание ( ПЕТЛЯ )		Диапазон	24В
		Максимальный ток	22 мА
		Способность к вождению	Нет сопротивления HART 1 кОм. Сопротивление HART составляет 750 Ом.
Связь HART		Поддержите общие инструкции HART и общие инструкции по применению. Может считывать основную информацию об устройстве, выполнять диагностическое тестирование и калибровку для точной настройки мобильного устройства HART, может хранить до 20 файлов конфигурации устройства HART.	
Прочие функции	Степень защиты	IP65	
	Подсветка	√	
	Регулировка яркости подсветки	√	
	25 %, 100 шаговый выход	√	
	Автоматическая рампа	√	
	Автоматический шаг	√	
	мА, % Переключить дисплей	√	

Авто-выключение	√
Функция адаптации мощности	√
Индикация уровня заряда батареи	√
Интернет-общение на ПК	Совместим с интерфейсом последовательной связи USB с изоляцией инфракрасного излучения. Поддерживает стандартные команды SCPI, позволяет дистанционное управление прибором с помощью программного обеспечения драйвера устройства.
Характерная черта	
Электробезопасность	EN61010-1: 2001
Изоляция	500 В постоянного тока / 50 МОм
ЭМС	EN61326-1: 2006
Аутентификация	CE
Отображать	3,2-дюймовый цветной TFT-дисплей
Источник питания	4 × 1,5 В AA щелочная батарея / адаптер
Размер	206 × 97 × 60 мм
Масса	Около 600 г

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://victor.nt-rt.ru/> || [vtd@nt-rt.ru](mailto:vtd@nt-rt.ru)