

# Модули аналогового ввода ICP DAS I-87019PW, I-87019RW, I-87019ZW

## Технические характеристики

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  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний 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  
Россия (495)268-04-70

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  
Казахстан (772)734-952-31

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

• Руководство по выбору

Модули аналогового ввода (последовательная шина)		Таблица 5-2-6	
Модели	I-87019PW	I-87019RW	I-87019ZW
Изображения			
<b>Аналоговый вход</b>			
Тип датчика	Постоянного тока ±15 мВ, ±50 мВ, ±100 мВ, ±150 мВ, ±500 мВ, ±1 В, ±2.5 В, ±5 В, ±10 В		
	±20 мА, 0 ~ +20 мА, +4 ~ +20 мА (выбирается джампером)		
	Тип термопары: (J, K, T, E, R, S, B, N, C, L, M, и L <sub>01N43710</sub> )		
Каналы	8	8	10
Тип подключения	Дифференциальный		
Разрядность	16 бит		
Точность	± 0,1% от полного диапазона измерений		
Компенсация температуры на выходах	Есть	-	Есть
Стабилизация температуры на удаленном выходе	Есть	-	Есть
Частота выборки	10 Гц (Общая)	8 Гц (Общая)	10 Гц (Общая)
Входное сопротивление	Вход напряжения: >400 кОм Токовый вход: 125 КОм		
Индивидуальная настройка канала	Есть		
Определение обрыва провода	Есть, (выбираемое программным обеспечением)	Есть	Есть, (выбираемое программным обеспечением)
Защита от перенапряжения	240 В <sub>rms</sub>		
Защита от электростатического разряда 4 кВ	Есть		
Виртуальная межканальная изоляция	±400 В постоянного тока		
<b>Другие характеристики</b>			
Двойной сторожевой таймер	Есть		
Изоляция	3000 В постоянного тока		
Потребляемая мощность	1.3 Вт	1.1 Вт	1.4 Вт
Разъем	Клеммная колодка		DB25
Дополнительное оборудование	CN-1824	-	DB-1820/DN-1822
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Мы рекомендуем модули I-87019PW и I-87019ZW для получения более точных измерений</li> <li>■ Специальная плата клеммников позволяет                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компенсировать температуру на выходах</li> <li>• Стабилизировать температуру на удаленном выходе</li> </ul> </li> </ul>			
 <p>I-87019PW-G/S CR= I-87019PW непосредственно подключается к CN-1824</p>		 <p>I-87019ZW-G/S CR= I-87019ZW непосредственно подключается к DB-1820</p>	
 <p>I-87019ZW-G/S2 CR= I-87019ZW подключается к DN-1822 вместе с комплектом CD-2518D</p>			

<b>Архангельск</b> (8182)63-90-72	<b>Ижевск</b> (3412)26-03-58	<b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13	<b>Пермь</b> (342)205-81-47	<b>Сургут</b> (3462)77-98-35
<b>Астана</b> (7172)727-132	<b>Иркутск</b> (395)279-98-46	<b>Москва</b> (495)268-04-70	<b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15	<b>Тверь</b> (4822)63-31-35
<b>Астрахань</b> (8512)99-46-04	<b>Казань</b> (843)206-01-48	<b>Мурманск</b> (8152)59-64-93	<b>Рязань</b> (4912)46-61-64	<b>Томск</b> (3822)98-41-53
<b>Барнаул</b> (3852)73-04-60	<b>Калининград</b> (4012)72-03-81	<b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41	<b>Самара</b> (846)206-03-16	<b>Тула</b> (4872)74-02-29
<b>Белгород</b> (4722)40-23-64	<b>Калуга</b> (4842)92-23-67	<b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12	<b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40	<b>Тюмень</b> (3452)66-21-18
<b>Брянск</b> (4832)59-03-52	<b>Кемерово</b> (3842)65-04-62	<b>Новокузнецк</b> (3843)20-46-81	<b>Саратов</b> (845)249-38-78	<b>Ульяновск</b> (8422)24-23-59
<b>Владивосток</b> (423)249-28-31	<b>Киров</b> (8332)68-02-04	<b>Новосибирск</b> (383)227-86-73	<b>Севастополь</b> (8692)22-31-93	<b>Уфа</b> (347)229-48-12
<b>Волгоград</b> (844)278-03-48	<b>Краснодар</b> (861)203-40-90	<b>Омск</b> (3812)21-46-40	<b>Симферополь</b> (3652)67-13-56	<b>Хабаровск</b> (4212)92-98-04
<b>Вологда</b> (8172)26-41-59	<b>Красноярск</b> (391)204-63-61	<b>Орел</b> (4862)44-53-42	<b>Смоленск</b> (4812)29-41-54	<b>Челябинск</b> (351)202-03-61
<b>Воронеж</b> (473)204-51-73	<b>Курск</b> (4712)77-13-04	<b>Оренбург</b> (3532)37-68-04	<b>Сочи</b> (862)225-72-31	<b>Череповец</b> (8202)49-02-64
<b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89	<b>Липецк</b> (4742)52-20-81	<b>Пенза</b> (8412)22-31-16	<b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13	<b>Ярославль</b> (4852)69-52-93
<b>Иваново</b> (4932)77-34-06	<b>Киргизия</b> (996)312-96-26-47	<b>Россия</b> (495)268-04-70	<b>Казахстан</b> (772)734-952-31	