

# Модули аналогового ввода-вывода ICP DAS I-8014W, I-8017HW, I-8017DW, I-8017HCW, I-8024W, I-8024DW

## 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-вывода (параллельная шина)						Таблица 5-2-3
Модели	I-8014W	I-8017HW	I-8017DW	I-8017HCW	I-8024W	I-8024DW
Изображения						 <i>Скорее появится в продаже!</i>
<b>Аналоговый вход</b>						
Каналы	8/16		8/16			
Тип подключения	Дифференциальный/с общим проводом		Дифференциальный/с общим проводом			
Диапазон	Постоянного тока $\pm 10$ В, $\pm 5$ В, $\pm 2,5$ В, $\pm 1,25$ В, $-20 \sim +20$ мА (необходим внешний резистор на 125 Ом)		Постоянного тока $\pm 10$ В, $\pm 5$ В, $\pm 2,5$ В, $\pm 1,25$ В, $-20 \sim +20$ мА (необходим внешний резистор на 125 Ом)		Постоянного тока $\pm 10$ В, $\pm 5$ В, $\pm 2,5$ В, $\pm 1,25$ В, $-20 \sim +20$ мА (выбирается джампером)	
Разрядность	16 бит		14 бит			
Точность	0,05% от полного диапазона измерений		$\pm 0,1\%$ от полного диапазона измерений			
Частота выборки	Режим опроса одного канала: 250 тыс. выборки/с		Режим опроса одного канала: 100 т. выборки/с Режим прерывания одного канала: 50 тыс. выборки/с Режим сканирования 8 каналов: 16 тыс. выборки/с			
Входное сопротивление	20 кОм, 200 кОм, 20 МОм (выбирается джампером)		20 кОм, 200 кОм, 20 МОм (выбирается джампером)			
Защита от перенапряжения	$-45 \sim +60$ В постоянного тока		$\pm 35$ В постоянного тока			
<b>Аналоговый выход</b>						
Каналы					4	
Диапазон					$\pm 10$ В постоянного тока, $0 \sim +20$ мА	
Разрешение					14 бит	
Точность					$\pm 0,1\%$ от полного диапазона измерений для выхода напряжения; $\pm 0,2\%$ от полного диапазона измерений для тока на выходе;	
Нагрузочная способность					Внешние $+24$ В постоянного тока @ 1050 Ом	
Выходная мощность					20 мА @ 10 В постоянного тока	
Установка значения					-	
Установка безопасного значения на выходе					-	
<b>Другие характеристики</b>						
Сторожевой таймер	-		-		-	
Изоляция	2500 В <sub>rms</sub>		2500 В <sub>rms</sub>		3000 В постоянного тока	
Потребляемая мощность	2,5 Вт		2 Вт		2 Вт	
Разъем	Клеммная колодка	Клеммная колодка	D-Sub 37	Клеммная колодка	Клеммная колодка	D-Sub 37
Дополнительное оборудование	-	-	DN-37-381-A	-	-	DN-37-381-A
						
Модуль ввода-вывода с клеммной колодкой DN-37-381-A						

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