




# Модули аналогового ввода DepiceNet ICP DAS CAN-2015D, CAN-2017D, CAN-2018D

## Технические характеристики

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

# Устройства на шине CAN

## Модули аналогового ввода DepiceNet

Модули аналогового ввода DeviceNet			
Наименование модели	CAN-2015D	CAN-2017D	CAN-2018D
Изображения			
Каналы	8	8	8
Тип	2/3 провода	Дифференциальный	Дифференциальный
Индивидуальная конфигурация канала	Есть	Есть	Есть
Тип датчика	<b>Датчик термосопротивления</b> (Pt100, Pt1000, Ni120, Cu100, Cu1000, Pt100)	-	<b>Термопара</b> (J, K, T, E, R, S, B, N, C)
Диапазон входа напряжения	-	±10 В ±5 В ±1 В ±500 мВ ±150 мВ	±2,5 В ±1 В ±500 мВ ±100 мВ ±50 мВ ±15 мВ
Диапазон входа тока	-	-20 ~ 20 мА (требует дополнительного внешнего резистора на 125 Ом)	-20 ~ 20 мА (требует дополнительного внешнего резистора на 125 Ом)
Разрешение	16-разрядное	16-разрядное	16-разрядное
Частота выборки	10 Гц	10 Гц	10 Гц
Точность	± 0,05 % от полного диапазона измерений	± 0,1 % от полного диапазона измерений	± 0,1 % от полного диапазона измерений
Дрейф нуля	±0,5 мкВ/°С	±10 мкВ/°С	±10 мкВ/°С
Дрейф интервала	±20 мкВ/°С	±25 мкВ/°С	±25 мкВ/°С
Защита от перенапряжения	240 Вrms	240 Вrms	240 Вrms
Входное сопротивление	20 МОм	2 МОм	400 кОм
Ослабление синфазного сигнала	150 дБ	86 дБ	86 дБ
Подавление синфазного сигнала	100 дБ	100 дБ	100 дБ
<b>Коммуникация</b>			
Коннектор	5-контактная клеммная колодка (CAN_GND, CAN_L, CAN_SHLD, CAN_H, CAN_V+)		
Скорость передачи (бит/с)	125 кбит/с, 250 кбит/с, 500 кбит/с		
Согласующий резистор	Джампер для согласующего резистора на 120 Ом		
Идентификатор узла	0~63 выбирается поворотным переключателем		
Протокол	Том I, Выпуск 2.0 и Том II, Выпуск 2.0, Список опечаток 5		
Подписка DeviceNet	Группа 2, только сервер		
Открытое подключение	Есть		
Опрашиваемое подключение ввода-вывода	Есть		
Разрядно-стробическое подключение ввода-вывода	Есть		
Сообщение контрольного тактирования	Есть		
Сообщение отключения	Есть		
<b>Система</b>			
Защита от электростатического разряда	4 КВ контактного разряда на каждом терминале		
Изоляция	3000 ВDC для DC-в-DC, 3000 Вrms для оптопары		
Сторожевой таймер	Есть		
<b>Питание</b>			
Входной диапазон	Нерегулируемый +10 ~ +30 Vdc		
Потребляемая мощность	1,5 Вт	2 Вт	1,5 Вт
<b>Габариты</b>			
Монтаж	DIN-рейка		
Размер (Ш x Д x В)	33 мм x 107 мм x 102 мм		
<b>Условия эксплуатации</b>			
Рабочая температура	-25 ~ +75°С		
Температура хранения	-30 ~ +80°С		
Относительная влажность	10 ~ 90% RH, без конденсата		

<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	