Модули ввода сигнала с термосопротивления ICP DAS I-7015, I-7015P, M-7015, M-7015-5, M-7015P

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

Для тяжелой промышленности

Чтобы успешно работать в тяжелой промышленности, модулям необходим особый дизайн для защиты от помех, перенапряжения, скачков напряжения. Для этой цели мы предоставляем несколько аналоговых модулей.

- 1. Общая защита от перенапряжения
- 2. Защита от перенапряжения
- 3. Защита от электростатического разряда (IEC 61000-4-2)
- 4. Защита от скачков напряжения (ІЕС 61000-4-4)

Модули ввода сигнала с термосопротивления (для тяжелой промышленности)			
Наименование модели	I-7015		I-7015P
паименование модели	M-7015	M-7015-5	M-7015P
Изображения			
Вход термосопротивления			
Каналы	6	5	6
Тип подключения	2/3 провода		
Тип датчика	Pt100, Pt1000, Ni120, Cu100, Cu1000		
Разрешение	16-разрядное		
Точность	±0.05%		
Частота выборки	12 Гц (Общая)		
Индивидуальная конфигурация каналов	Есть		
Защита от перенапряжения	120 Bbc		
Определение обрыва провода	Есть		
Компенсация сопротивления 3-х проводного провода	-	Есть	Есть
Измерение сопротивления	3.2 КОм максимум		
Дискретный выход			
Каналы		8	_
Тип		Открытый коллектор	
Приемник/Источник (NPN/PNP)		Приемник	
Напряжение на нагрузке		3.5 ~ 50 B _{DC}	
Максимальный ток нагрузки	-	700 мА/канал	-
Защита от короткого замыкания		Есть	
Установка значения выхода по включению питания		Есть	
Установка безопасного значения на выходе		Есть	
Система			
Двойной сторожевой таймер	Есть		
Защита от электростатического разряда (МЭК 61000-4-2)	±4 κB		
Защита от скачков напряжения (МЭК 61000-4-4)	±4 κB		
Межмодульная изоляция, сигнал к погической части	3000 Bpc		
Питание		10 ~ 30 B _{DC}	1
Потребляемая мощность	1.1 Вт	1.5 Вт	1.2 Вт

Определение обрыва провода

Датчики термопары, термосопротивления и термистора широко используются в приложениях управления температурой. Если система не может осуществлять мониторинг статуса обрыва провода датчиков, это может причинить вред здоровью и имуществу. Если провод датчика оборван, и контроллер не получает об этом информации, система может продолжить нагревать котел непрерывно, что может привести к пожару или взрыву. Наши модули термопары, термосопротивления и термистора предоставляют функцию определения обрыва провода и делают систему безопаснее.





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 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)20-20-3-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70