

AI-828 типоразмера 72x72

ТЕМПЕРАТУРНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-4159
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

Адрес: <https://optimus.nt-rt.ru> || эл.почта: osu@nt-rt.ru

AI-828 типоразмера 72x72



Широкая функциональность и оптимальный размер

Широкая функциональность и оптимальный размер

Термоконтроллеры AI-828 типоразмера 72x72 имеют встроенный интеллектуальный алгоритм управления температурой, эффективный даже в системах с большой инерцией. В модели добавлен усовершенствованный алгоритм быстрой автонастройки ААТ, который работает уже со стадии нагрева и не требует нескольких периодов колебаний, в отличие от классического алгоритма АТ. Алгоритм АТ так же доступен для использования.

- Термоконтроллеры оснащены ярким контрастным 2-х строчным дисплеем.
- АЦП имеет высокое разрешение в 22 бит с минимальным температурным дрейфом.
- Встроенный фильтр гармоник питающей сети 50/60 Гц
- Поддерживается большой выбор типов входных сигналов: K, S, R, E, J, T, B, N, WRe3-WRe25, WRe5-WRe26, Cu50, Pt100, Ni120, 0-80Ω, 0-400Ω, 0-5V, 1-5V, 0-1V, 0-100 мВ, 0-20 мВ, -5 ... +5 В, -20 ... +20 мВ, -100 ... +100 мВ, 4-20 мА
- Доступны 7 типов рабочего выхода: реле, токовый, токовый изолированный, тиристор с переходом через ноль (1 фаза), тиристор 1 фаза с регулировкой угла открытия (на 220 В или 380 В), по напряжению.
- Есть встроенный аварийный выход (реле).
- Поддерживается программное управление – Уставка/Время действия (до 50 программ).
- Диапазон рабочих температур -10 +60 С°.
- Точность 0,3% полной шкалы.
- <Есть встроенный интерфейс RS485/Modbus./li>
- Исполнения с питанием 24 В постоянного тока или 220 В переменного тока.

МОДЕЛЬ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
AI-828DGL0-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход по напряжению (SSR 12 В DC/30мА), второй выход - реле, питание 24 В пост. тока
AI-828DGL0-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход по напряжению (SSR 12 В DC/30мА), второй выход - реле, питание 220 В переменного тока
AI-828DGL0S-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход по напряжению (SSR 12 В DC/30мА), второй выход - реле, RS485, питание 24 В пост. тока
AI-828DGL0S-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход по напряжению (SSR 12 В DC/30мА), второй выход - реле, RS485, питание 220 В переменного тока
AI-828DK1L0-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор с переходом через ноль (1 фаза), второй выход - реле, питание 24 В пост. тока
AI-828DK1L0-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор с переходом через ноль (1 фаза), второй выход - реле, питание 220 В переменного тока
AI-828DK1L0S-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор с переходом через ноль (1 фаза), второй выход - реле, RS485, питание 24 В пост. тока
AI-828DK1L0S-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор с переходом через ноль (1 фаза), второй выход - реле, RS485, питание 220 В переменного тока
AI-828DK50L0-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор 1 фаза с регулировкой угла открытия (220 В AC), второй выход - реле, питание 24 В пост. тока
AI-828DK50L0-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор 1 фаза с регулировкой угла открытия (220 В AC), второй выход - реле, питание 220 В переменного тока
AI-828DK50L0S-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор 1 фаза с регулировкой угла открытия (220 В AC), второй выход - реле, RS485,питание 24 В пост. тока
AI-828DK50L0S-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, К/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор 1 фаза с регулировкой угла открытия (220 В AC), второй выход - реле, RS485, питание 220 В переменного тока

МОДЕЛЬ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
AI-828DK60L0-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор 1 фаза с регулировкой угла открытия (380 В AC), второй выход - реле, питание 24 В пост. тока
AI-828DK60L0-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор 1 фаза с регулировкой угла открытия (380 В AC), второй выход - реле, питание 220 В переменного тока
AI-828DK60L0S-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор 1 фаза с регулировкой угла открытия (380 В AC), второй выход - реле, RS485, питание 24 В пост. тока
AI-828DK60L0S-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, тиристор 1 фаза с регулировкой угла открытия (380 В AC), второй выход - реле, RS485, питание 220 В переменного тока
AI-828DL1L0-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, релейный выход 250 В AC/2 А, второй выход - реле, питание 24 В пост. тока
AI-828DL1L0-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, релейный выход 250 В AC/2 А, второй выход - реле, питание 220 В переменного тока
AI-828DL1L0S-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, релейный выход 250 В AC/2 А, второй выход - реле, RS485, питание 24 В пост. тока
AI-828DL1L0S-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, релейный выход 250 В AC/2 А, второй выход - реле, RS485, питание 220 В переменного тока
AI-828DX3L0-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход 4-20 мА, второй выход - реле, питание В пост. тока
AI-828DX3L0-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход 4-20 мА, второй выход - реле, питание 220 В переменного тока
AI-828DX3L0S2-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход 4-20 мА, второй выход - реле, RS485, питание 24 В пост. тока
AI-828DX3L0S2-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход 4-20 мА, второй выход - реле, RS485, питание 220 В переменного тока
AI-828DX5L0-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход 4-20 мА (изолированный), второй выход - реле, питание 24 В пост. тока

МОДЕЛЬ	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
AI-828DX5L0-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход 4-20 мА (изолированный), второй выход реле, питание 220 В переменного тока
AI-828DX5L0S2-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход 4-20 мА (изолированный), второй выход реле, RS485, питание 24 В пост. тока
AI-828DX5L0S-24VDC-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход 4-20 мА (изолированный), второй выход реле, RS485, питание 24 В пост. тока
AI-828DX5L0S2-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход 4-20 мА (изолированный), второй выход реле, RS485, питание 220 В переменного тока
AI-828DX5L0S-RU	Температурный контроллер серии AI-828, 72x72, K/S/R/E/J/N/B/T/Pt100/Cu50/Ni120/0-5 В/1-5 В/0-1 В/0-100 мВ/0-20 мВ/-5...+5 В/-20...+20 мВ/-100...+100 мВ/4-20 мА, выход 4-20 мА (изолированный), второй выход реле, RS485, питание 220 В переменного тока

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-4159
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

Адрес: <https://optimus.nt-rt.ru> || эл.почта: osu@nt-rt.ru