

Источники питания серии AGP

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: gkn@nt-rt.ru

www.geolink.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72,
Астана+7(7172)727-132,
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,
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,
Магнитогорск(3519)55-03-13,
Москва(495)268-04-70,
Мурманск(8152)59-64-93,
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,
НижнийНовгород(831)429-08-12,
Новокузнецк(3843)20-46-81,
Новосибирск(383)227-86-73,
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,
Смоленск(4812)29-41-54,
Сочи(862)225-72-31,
Ставрополь(8652)20-65-13,
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,
Челябинск(351)202-03-61,
Череповец(8202)49-02-64,
Ярославль(4852)69-52-93,



Общие сведения

Стабилизированные источники питания (ИП) предназначены для питания маломощных электрических приборов и устройств в составе промышленных измерительных комплексов. ИП преобразуют напряжение промышленной сети (220 В, 50 Гц) в постоянное напряжение 12 и 24 В.

Источники питания типа AGP-12-2 и AGP-24-1 относятся к импульсному типу. Для удобства монтажа ИП имеют 4 параллельных гальванически не развязанных стабилизированных выхода постоянного напряжения 12 (24)²⁾ В с максимальным суммарным током нагрузки 2 (1) А и светодиодной индикацией наличия выходного напряжения.

Источник питания типа AGP-24-0.03x2 - линейного типа, имеет 2 изолированных выхода постоянного напряжения 24 В с максимальным током нагрузки 30 мА.

Приборы выполнены в пластмассовом корпусе, в котором установлена печатная плата. На крышке размещены шильдик с названием и параметрами прибора и светодиоды. Крышка имеет окна для подключения входных и выходных цепей прибора через винтовые клеммные соединители, установленные на печатной плате. Приборы имеют защелку для крепления к стандартной DIN-рейке.

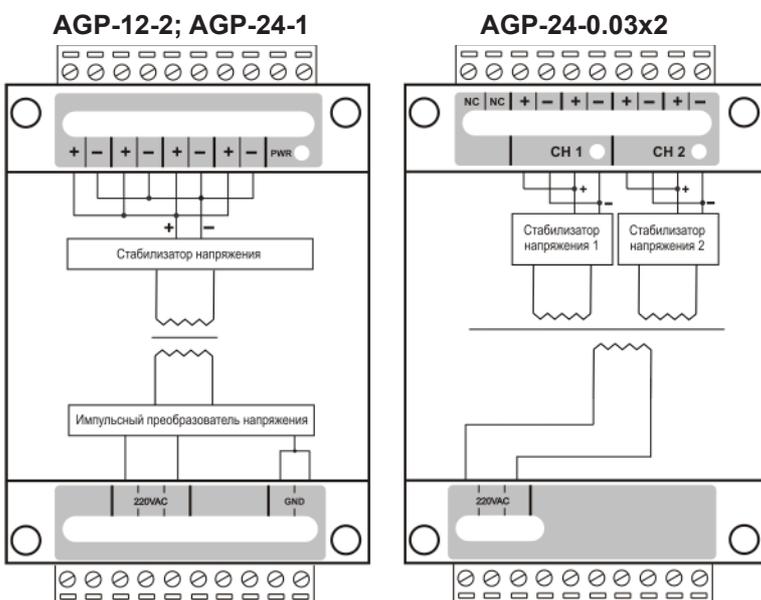
Особенности и преимущества

- Подавление радиопомех
- Защита силовых компонентов при перегрузке и коротком замыкании в нагрузке
- Выполнен на современной элементной базе
- Гальванически изолированные выходы¹⁾
- Установка прибора производится на DIN-рельс

Области применения

- Питание промышленной аппаратуры (радиомодемы, контроллеры, измерительные преобразователи)
- Питание датчиков

Структурные схемы модулей



Технические характеристики

Характеристики	AGP-12-2	AGP-24-1	AGP-24-0.03x2
Тип	импульсный		линейный
Номинальное входное напряжение	220 В ± 20%		
Частота питающей сети	50 Гц		
Количество выходов постоянного тока	4 не изолированных		2 изолированных
Номинальное выходное напряжение	12 В	24 В	2 x 24 В
Максимальный ток нагрузки	2 А	1 А	2 x 30 мА
Допустимый температурный диапазон	- 20 ... +60°C ³⁾		
Габаритные размеры	96 x 70 x 50 мм		
Тип DIN-рейки	35 x 7,5 мм		
Масса	0,2 кг		

1) Только для источника питания AGP-24-0.03x2

2) В скобках указаны значения параметров для модели AGP-24-1

3) Возможна работа от -40°C с некоторым ухудшением параметров

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: gkn@nt-rt.ru

www.geolink.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72,
Астана+7(7172)727-132,
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,
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,
Магнитогорск(3519)55-03-13,
Москва(495)268-04-70,
Мурманск(8152)59-64-93,
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,
НижнийНовгород(831)429-08-12,
Новокузнецк(3843)20-46-81,
Новосибирск(383)227-86-73,
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,
Смоленск(4812)29-41-54,
Сочи(862)225-72-31,
Ставрополь(8652)20-65-13,
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,
Челябинск(351)202-03-61,
Череповец(8202)49-02-64,
Ярославль(4852)69-52-93,