

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
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (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

www.bartec.nt-rt.ru || bct@nt-rt.ru

Средства автоматизации BARTEC



Блок питания 100 Вт для зоны 1/2 и зоны 21/22



Power Supply 100 W

Преимущества

- Широкий диапазон вход AC 90 В до 253 В
- Высокий КПД
- Автоматическое отключение
- Использование в зоне 1/2 и зоне 21/22

Описание

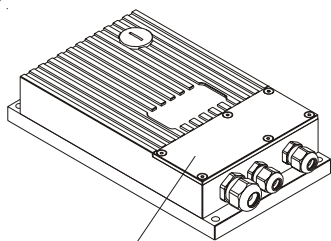
При таком энергоснабжении речь идет об универсально используемом блоке питания с широкодиапазонным входом.

Постоянное выходное напряжение стабилизируется и отключается при токе перегрузки или коротком замыкании.

Блок питания автоматически включается снова при достижении номинального тока.

Проводное подключение осуществляется посредством встроенного клеммного отсека в соответствии с типом взрывозащиты „е“ - „Повышенная безопасность“.

Рисунок



Отсек для подключения клемм повышенной безопасности

Взрывозащита

Маркировка

- Ex II 2G Ex eq IIC T4
- Ex II 2D Ex tD 21 IP 64 T135 °C

Сертификат испытаний

IBExU09ATEX1092

Предписания/Нормы/Допуски

Директива 94/9/EG
Директива 2004/108/EG

Технические характеристики

Конструкция

Алюминиевый корпус

Степень защиты

IP 64

Соединительные клеммы

2,5 mm², тонкопроволочные

Маркировка клемм

напечатана

Температура хранения

-20 °C до +60 °C

Температура окружающей среды

-20 °C до +60 °C

Размеры (ширина x глубина x высота)

140 mm x 250 mm x 86 mm

Вес

3 kg

Электрические характеристики

Номинальное напряжение

AC 110 до 230 V, 47 до 63 Hz

Диапазон входного напряжения

AC 90 до 253 V

Входной номинальный ток

макс. 0,5 A при $U_N = 230$ V
1 A при $U_N = 110$ V

Потребляемая мощность

P = макс. 120 Вт

Мощность потерь

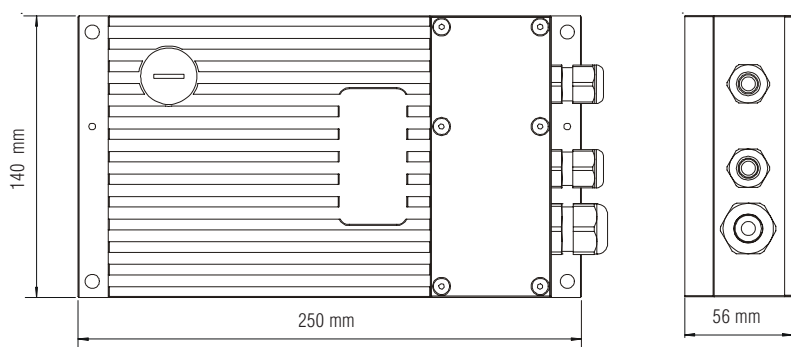
$P_{vges} = 18$ Вт

Выходы

Выходное напряжение

DC 24 V ± 10 % при 4,2 A
DC 12 V ± 10 % при 8,5 A
DC 5 V ± 10 % при 20 A

Размеры



Варианты поставки

Ausführung	Код
Выходное напряжение DC 24 V	3
Выходное напряжение DC 12 V	2
Выходное напряжение DC 5 V	1

07-7381-1 00

Номер заказа

Просьба вписать код.
Возможны технические изменения.

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
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (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

www.bartec.nt-rt.ru || bct@nt-rt.ru