

# INNOCONT

## Преобразователи напряжения (источники питания стабилизированные) крепление на DIN-рейку

Серии **SB-D**

### Гарантийные обязательства

Гарантийный срок - 12 месяцев с даты отгрузки.

**М. П.**

Паспорт на каждые 10 единиц товара в транспортной таре - 1 шт.

**Артикул:** \_\_\_\_\_

Серийный(-е) номер(а)

Дата отгрузки:

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

---

---

---

---

---

---

---

---

**Преобразователь напряжения  
(источник питания стабилизированный)  
Модель SB-D-15(...)**



**Указания**

- Выполнять установку, тех. обслуживание и ввод в эксплуатацию имеют право только квалифицированные специалисты.
- Оборудование использовать только в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
- Запрещается разбирать изделие и устанавливать его в местах, где присутствует вибрация.
- Недопустимо попадание внутрь изделия воды и моющих средств.
- Любые изменения или модификации в конструкции оборудования недопустимы!

**Технические характеристики**

Входное напряжение: 220В (85-264В) AC 50Гц +/-15%

Входной ток: 0,48А/220В AC (0,88А/110В AC)

Механическая подстройка выходного напряжения: +/-10%

Количество выходов: 1

Комплекс защит от: короткого замыкания; перегрузки; перенапряжения

Рабочая температура и влажность: -20...+50 °С; 20-90% относительной влажности  
(без образования конденсата)

Температура и влажность при хранении: - 40...+85 °С; 10-95% относительной влажности  
(без образования конденсата)

Напряжение изоляции: I/P-O/P - 3KVAC

Сопротивление изоляции: I/P-O/P > 100M Ohms/500VDC

Способ монтажа: на DIN-рейку (35 мм)

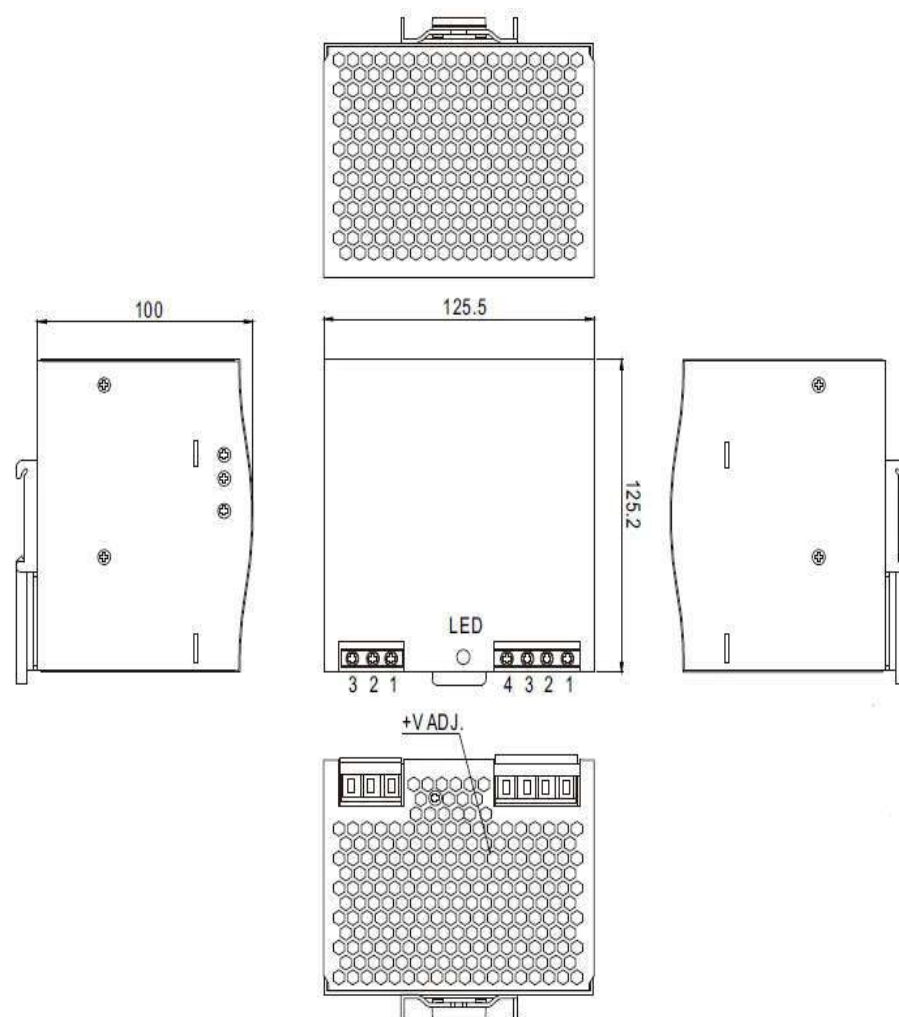
Класс защиты корпуса: IP 20

Срок эксплуатации: 5 лет.

Модель	SB-D-15-5	SB-D-15-12	SB-D-15-24
Выходное напряжение DC	5 В	12 В	24 В
Выходной ток	0 ~ 2,4 А	0 ~ 1,25 А	0 ~ 0,63 А
Мощность	12 Вт	15 Вт	15,2 Вт
КПД	77%	84%	85%
Уровень пульсаций (размах)	80mVp-p	120mVp-p	150mVp-p

**Размеры**

Размеры указаны в мм



**Преобразователь напряжения  
(источник питания стабилизированный)  
Модель SB-D-400-24**



**Указания**

- Выполнять установку, тех. обслуживание и ввод в эксплуатацию имеют право только квалифицированные специалисты.
- Оборудование использовать только в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
- Запрещается разбирать изделие и устанавливать его в местах, где присутствует вибрация.
- Недопустимо попадание внутрь изделия воды и мощных средств.
- Любые изменения или модификации в конструкции оборудования недопустимы!

**Технические характеристики**

Входное напряжение: 220В (190-240В) AC 50Гц +/-15%

Входной ток: 4,5А/220В AC

Механическая подстройка выходного напряжения: +/-10%

Количество выходов: 1

Комплекс защит от: короткого замыкания; перегрузки; перенапряжения

Рабочая температура и влажность: -10...+50 °С; 20-90% относительной влажности (без образования конденсата)

Температура и влажность при хранении: -20...+85 °С; 10-95% относительной влажности (без образования конденсата)

Напряжение изоляции: I/P-O/P - 3KVAC; I/P-FG - 1,5KVAC; O/P-FG - 0,5KVAC

Сопротивление изоляции: I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG - 100M Ohms/500VDC

Способ монтажа: на DIN-рейку (35 мм)

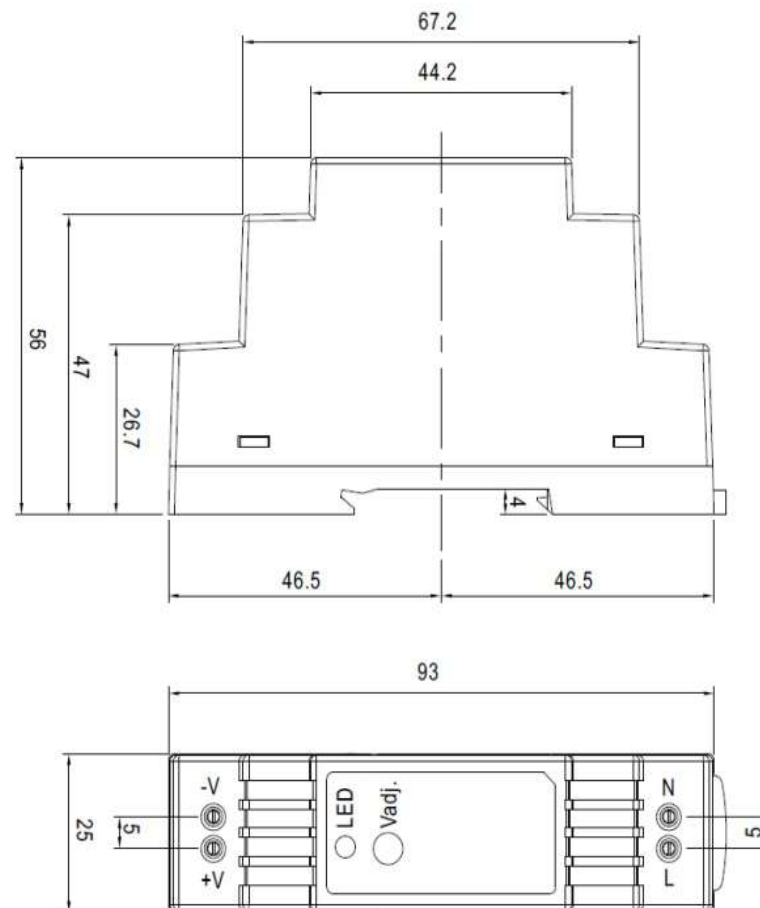
Класс защиты корпуса: IP 20

Срок эксплуатации: 5 лет

Модель	SB-D-400-24
Выходное напряжение DC	24 В
Выходной ток	0 ~ 16,5 А
Мощность	400 Вт
КПД	85%
Уровень пульсаций (размах)	120mVp-p

**Размеры**

Размеры указаны в мм



**Преобразователь напряжения  
(источник питания стабилизированный)  
Модель SB-D-30(...)**



**Указания**

- Выполнять установку, тех. обслуживание и ввод в эксплуатацию имеют право только квалифицированные специалисты.
- Оборудование использовать только в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
- Запрещается разбирать изделие и устанавливать его в местах, где присутствует вибрация.
- Недопустимо попадание внутрь изделия воды и моющих средств.
- Любые изменения или модификации в конструкции оборудования недопустимы!

**Технические характеристики**

Входное напряжение: 220В (85-264В) AC 50Гц +/-15%

Входной ток: 0,48А/220В AC (0,88А/110В AC)

Механическая подстройка выходного напряжения: +/-10%

Количество выходов: 1

Комплекс защит от: короткого замыкания; перегрузки; перенапряжения

Рабочая температура и влажность : -20...+50 °С; 20-90% относительной влажности  
(без образования конденсата)

Температура и влажность при хранении: -40...+85 °С; 10-95% относительной влажности  
(без образования конденсата)

Напряжение изоляции: I/P-O/P - 3 KVAC

Сопротивление изоляции: I/P-O/P > 100M Ohms/500VDC

Способ монтажа: на DIN-рейку (35 мм)

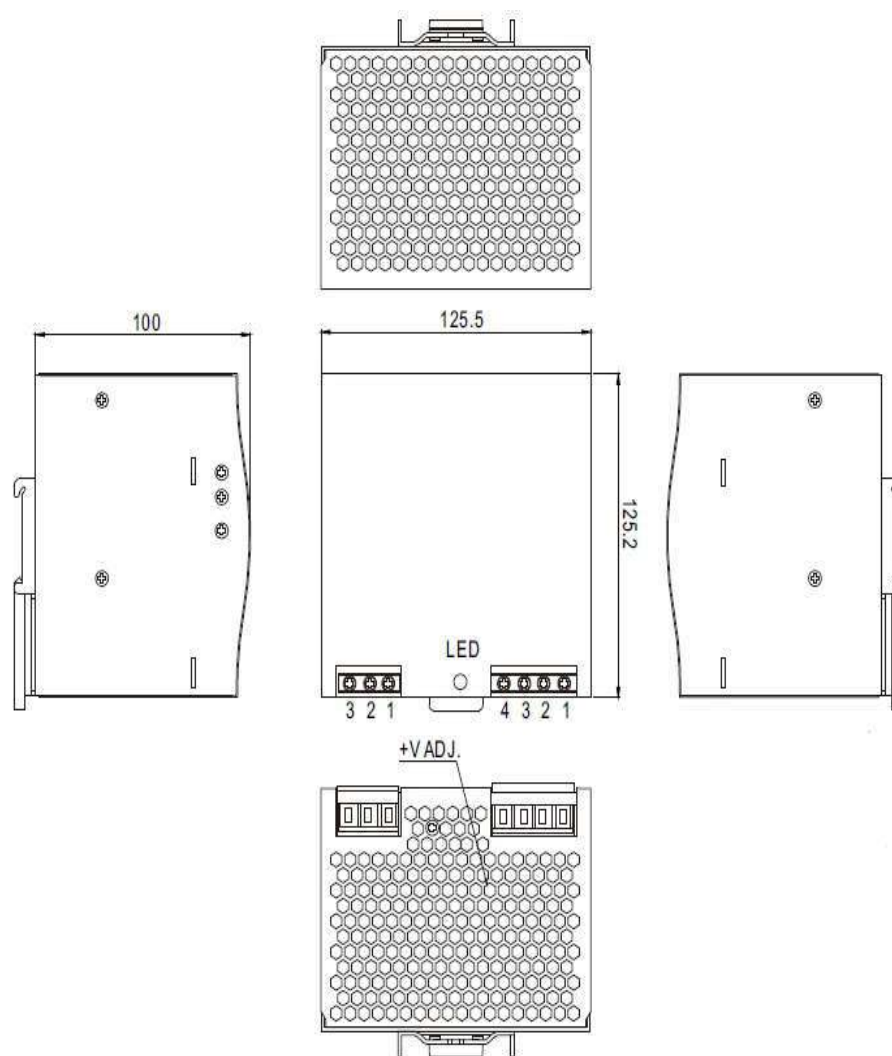
Класс защиты корпуса: IP 20

Срок эксплуатации: 5 лет

Модель	SB-D-30-5	SB-D-30-12	SB-D-30-24
Выходное напряжение DC	5 В	12 В	24 В
Выходной ток	0 ~ 3 А	0 ~ 2 А	0 ~ 1,5 А
Мощность	15 Вт	24 Вт	36 Вт
КПД	74%	81%	83%
Уровень пульсаций (размах)	80mVp-p	120mVp-p	150mVp-p

**Размеры**

Размеры указаны в мм



**Преобразователь напряжения  
(источник питания стабилизированный)  
Модель SB-D-240-24**



**Указания**

- Выполнять установку, тех. обслуживание и ввод в эксплуатацию имеют право только квалифицированные специалисты.
- Оборудование использовать только в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
- Запрещается разбирать изделие и устанавливать его в местах, где присутствует вибрация.
- Недопустимо попадание внутрь изделия воды и моющих средств.
- Любые изменения или модификации в конструкции оборудования не допустимы!

**Технические характеристики**

Входное напряжение: 220В (85-264В) AC 50Гц +/-15%

Входной ток: 1,4А/220В AC (2,8А/110В AC)

Механическая подстройка выходного напряжения: +/-10%

Количество выходов: 1

Комплекс защит от: короткого замыкания; перегрузки; перенапряжения

Рабочая температура и влажность : -10...+50 °С; 20-90% относительной влажности  
(без образования конденсата)

Температура и влажность при хранении: -20...+85 °С; 10-95% относительной влажности  
(без образования конденсата)

Напряжение изоляции: I/P-O/P - 3KVAC; I/P-FG - 1,5KVAC; O/P-FG - 0,5KVAC

Сопrotивление изоляции: I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG - 100M Ohms/500VDC

Способ монтажа: на DIN-рейку (35 мм)

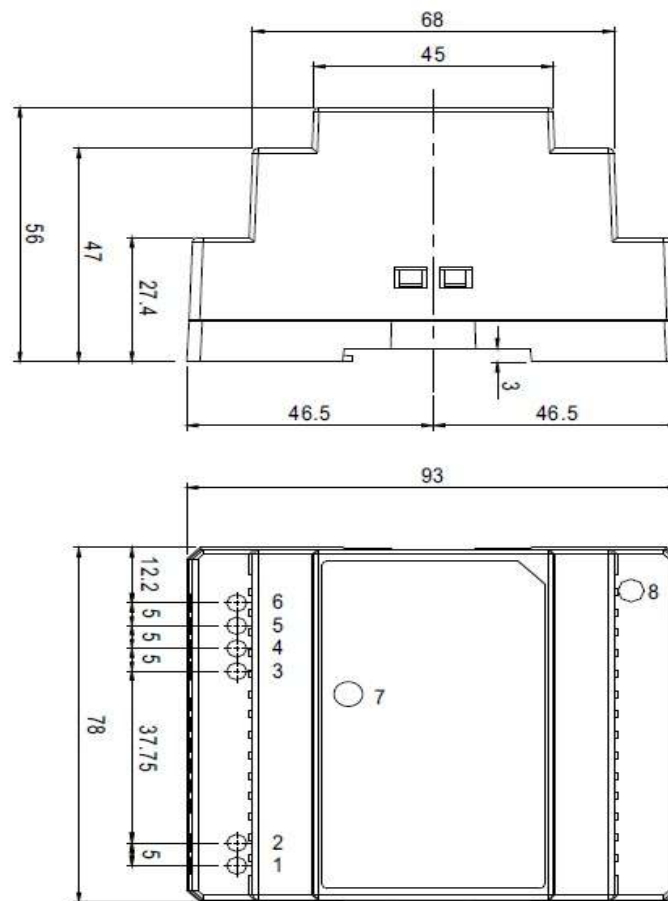
Класс защиты корпуса: IP 20

Срок эксплуатации: 5 лет

Модель	SB-D-240-24
Выходное напряжение DC	24 В
Выходной ток	0 ~ 10 А
Мощность	240 Вт
КПД	84%
Уровень пульсаций (размах)	80mVp-p

**Размеры**

Размеры указаны в мм



**Преобразователь напряжения  
(источник питания стабилизированный)  
Модель SB-D-60-(...)**



**Размеры**

Размеры указаны в мм

**Указания**

- Выполнять установку, тех. обслуживание и ввод в эксплуатацию имеют право только квалифицированные специалисты.
- Оборудование использовать только в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
- Запрещается разбирать изделие и устанавливать его в местах, где присутствует вибрация.
- Недопустимо попадание внутрь из дега воды и моющих средств.
- Любые изменения или модификации в конструкции оборудования недопустимы!

**Технические характеристики**

Входное напряжение: 220В (88-264В) AC 50Гц +/-15%

Входной ток: 0,8А/220В AC (1,2А/110В AC)

Механическая подстройка выходного напряжения: +/-10%

Количество выходов: 1

Комплекс защит от: короткого замыкания; перегрузки; перенапряжения

Рабочая температура и влажность: -20...+50 °С; 20-90% относительной влажности (без образования конденсата)

Температура и влажность при хранении: - 40...+85 °С; 10-95% относительной влажности (без образования конденсата)

Напряжение изоляции: I/P-O/P - 3KVAC

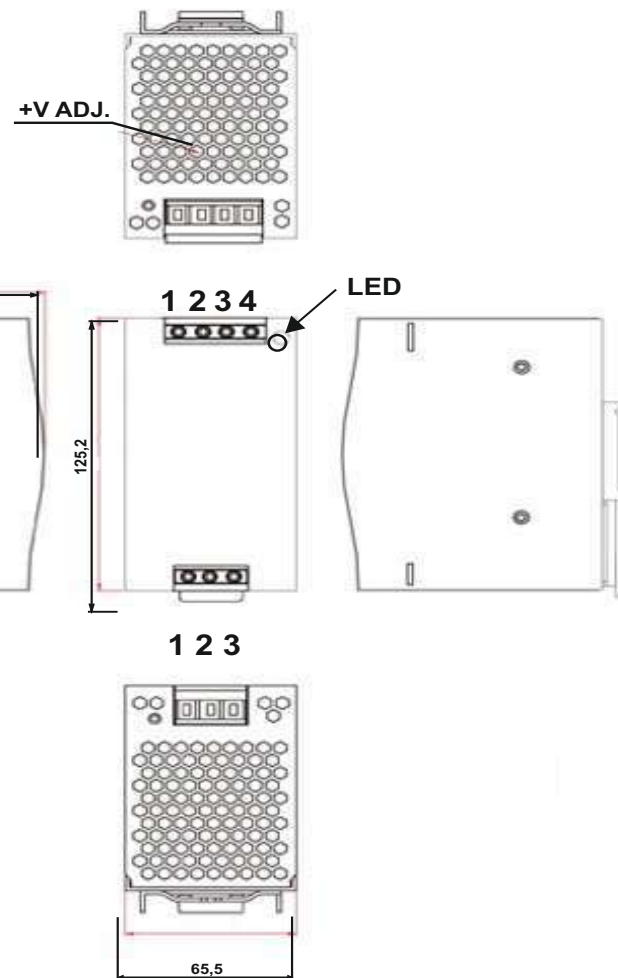
Сопротивление изоляции: I/P-O/P > 100M Ohms/500VDC

Способ монтажа: на DIN-рейку (35 мм)

Класс защиты корпуса: IP 20

Срок эксплуатации: 5 лет

Модель	SB-D-60-5	SB-D-60-12	SB-D-60-24
Выходное напряжение DC	5 В	12 В	24 В
Выходной ток	0 ~ 6,5 А	0 ~ 4,5 А	0 ~ 2,5 А
Мощность	32,5 Вт	54 Вт	60 Вт
КПД	76%	82%	84%
Уровень пульсаций (размах)	80mVp-p	120mVp-p	150mVp-p



**Преобразователь напряжения  
(источник питания стабилизированный)  
Модель SB-D-120-(...)**



**Указания**

- Выполнять установку, тех. обслуживание и ввод в эксплуатацию имеют право только квалифицированные специалисты.
- Оборудование использовать только в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
- Запрещается разбирать изделие и устанавливать его в местах, где присутствует вибрация.
- Недопустимо попадание внутрь изделия воды и моющих средств.
- Любые изменения или модификации в конструкции оборудования недопустимы!

**Технические характеристики**

Входное напряжение: 220В (190-240В) AC 50Гц +/-15%

Входной ток: 1,6А/220В AC

Механическая подстройка выходного напряжения: +/-10%

Количество выходов: 1

Комплекс защит от: короткого замыкания; перегрузки; перенапряжения

Рабочая температура и влажность: -10 ... + 50 °С; 20-90% относительной влажности  
(без образования конденсата)

Температура и влажность при хранении: - 40...+85 °С; 10-95% относительной влажности  
(без образования конденсата)

Напряжение изоляции: I/P-O/P - 3KVAC

Сопротивление изоляции: I/P-O/P > 100M Ohms/500VDC

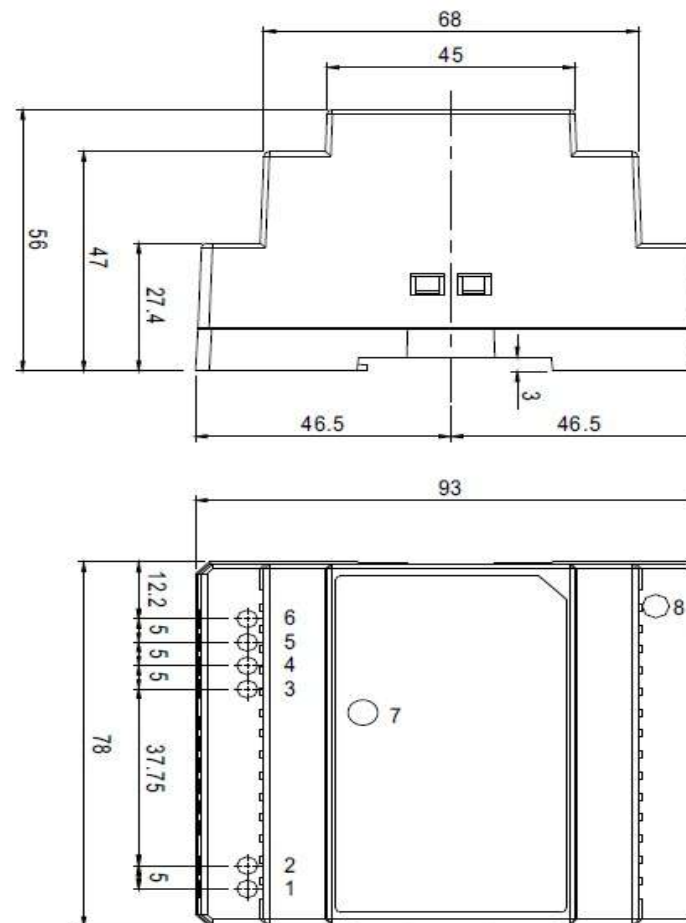
Способ монтажа: на DIN-рейку (35 мм)

Класс защиты корпуса: IP 20

Срок эксплуатации: 5 лет

**Размеры**

Размеры указаны в мм



Модель	SB-D-120-12	SB-D-120-24
Выходное напряжение DC	12 В	24 В
Выходной ток	0 ~ 10 А	0 ~5 А
Мощность	120 Вт	120 Вт
КПД	80%	84%
Уровень пульсаций (размах)	80mVp-p	80mVp-p



**Преобразователь напряжения  
(источник питания стабилизированный)  
Модель SB-D-100-(...)**



**Указания**

- Выполнять установку, тех. обслуживание и ввод в эксплуатацию имеют право только квалифицированные специалисты.
- Оборудование использовать только в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
- Запрещается разбирать изделие и устанавливать его в местах, где присутствует вибрация.
- Недопустимо попадание внутрь изделия воды и моющих средств.
- Любые изменения или модификации в конструкции оборудования не допустимы!

**Технические характеристики**

Входное напряжение: 220В (88-264В) AC 50Гц +/-15%

Входной ток: 1,6А/220В AC (3А/110В AC)

Механическая подстройка выходного напряжения: +/-10%

Количество выходов: 1

Комплекс защит от: короткого замыкания; перегрузки; перенапряжения

Рабочая температура и влажность: -10...+50 °С; 20-90% относительной влажности  
(без образования конденсата)

Температура и влажность при хранении: - 40...+85 °С; 10-95% относительной влажности  
(без образования конденсата)

Напряжение изоляции: I/P-O/P - 3KVAC

Сопротивление изоляции: I/P-O/P > 100M Ohms/500VDC

Способ монтажа: на DIN-рейку (35 мм)

Класс защиты корпуса: IP 20

Срок эксплуатации: 5 лет

Модель	SB-D-100-12	SB-D-100-24
Выходное напряжение DC	12 В	24 В
Выходной ток	0 ~ 7,5 А	0 ~4,2 А
Мощность	90 Вт	100,8 Вт
КПД	87%	89%
Уровень пульсаций (размах)	120mVp-p	150mVp-p

**Размеры**

Размеры указаны в мм

