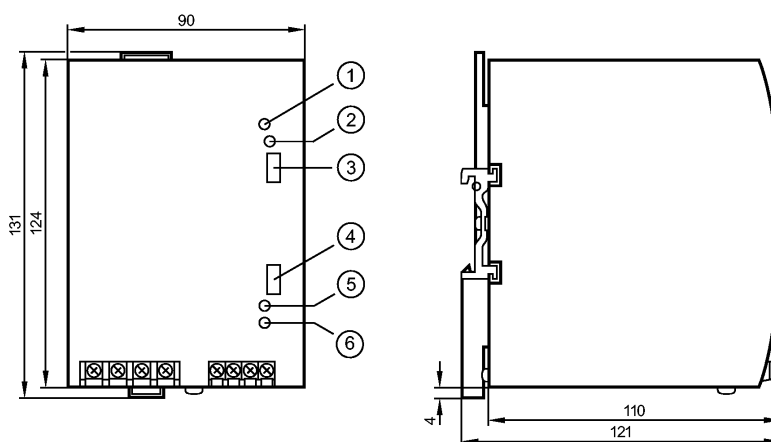


заменено на: DN4033



- 1: красный светодиод
- 2: Кнопка сброса
- 3: соединительный кабель от перегрузки
- 4: Соединительный кабель: работа в одиночном / параллельном режиме
- 5: с потенциометром
- 6: Зелёный светодиод



Характеристики

Блок питания 24 V DC, импульсный

импульсный блок питания

допустимая перегрузка настраивается

Einzel- oder Parallelbetrieb einstellbar

Регулируемый выходной ток 10 A

Область применения

Применение: регулируемый блок питания для датчиков, приводов, преобразователей и ПЛК

Электронные данные

| | |
|--|--|
| Диапазон напряжения на входе [V] | 340...576 AC / 450...820 DC |
| Номинальное напряжение [V] | 3 x 400...500 AC |
| Номинальная частота [Hz] | 47...63 |
| Выходное напряжение [V] | 24...28 DC ($\pm 2\%$) * по SELV/PELV |
| Выходной ток [A] | 10 (24 V / 240 W) |
| Остаточная пульсация [%] | < 0,1 |
| Пиковый ток при включении [A] | < 25 |
| КПД [%] | 90 (400 V AC, 24 V / 10 A) |
| Защита от короткого замыкания | да |
| Защита от перегрузок по току | да |
| Допустимые отклонения от номинальных значений параметров [W/K] | 12 (60...70 °C) |
| Время работы при отключении питания [ms] | > 24 |
| Класс защиты | I |
| Время задержки при включении [ms] | 20 |

DN2033

POWER SUPPLY/24VDC/10A

Системы оценки, блоки питания

| | |
|------------------------------------|----|
| Защита от перенапряжения (OVP) [V] | 35 |
|------------------------------------|----|

Выходы

| | |
|-------|--------------------------------|
| Выход | Регулируемый выходной ток 10 A |
|-------|--------------------------------|

Условия эксплуатации

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Температура окружающей среды [°C] | 0...70 |
| Степень защиты | IP 20 |

Испытания / одобрения

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Электромагнитная совместимость | EN 50081-1 EN 61000-6-2 |
| MTTF [лет] | 155 |

Механические данные

| | |
|----------|------------------------------------|
| Материал | алюминий |
| Монтаж | Рейка TH35 (по стандарту EN 60715) |
| Вес [kg] | 1,145 |

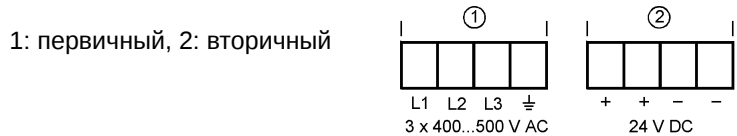
Дисплеи / Элементы управления

| | |
|---------------------|---|
| Функции дисплея LED | зелёный: напряжени на выходе; красный: горит при перегрузке, мерцает при коротком замыкании |
|---------------------|---|

электрическое подключение

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Электрическое подсоединение | клеммы 1,5 до 6 mm ² |
|-----------------------------|---------------------------------|

Назначение жил кабеля при подключении



Примечания

| | |
|------------------------------|---|
| Примечания | *) регулируемый Классы защиты по IEC 60536 |
| Упаковочная величина [штука] | 1 |

Другие данные

| | |
|-----------------------|---|
| допустимая перегрузка | Настраиваемый переключкой на передней панели. В позиции "ON" прибор выключается в течение 4 с. После перегрузки (загорается красный светодиод). Сброс настроек посредством нажатия на кнопку на передней панели или после отключения > 1 мин. |
|-----------------------|---|

заменено на: DN4033