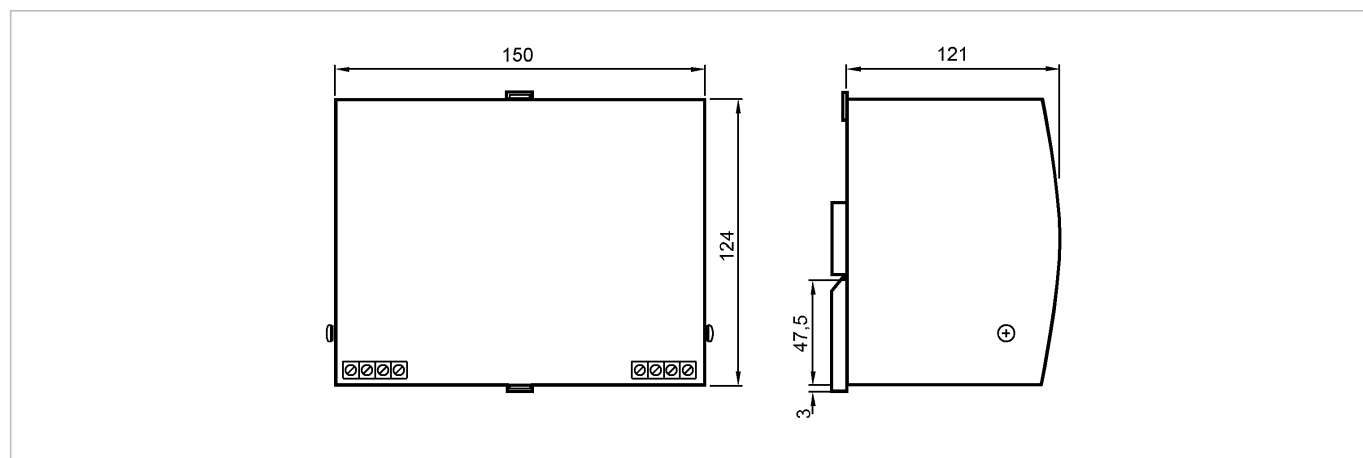


DN2134

POWER SUPPLY/24VDC/20A

Системы оценки, блоки питания

заменено на: DN4034



Характеристики

Блок питания 24 V DC, импульсный

импульсный блок питания

Ток на выходе 20 А, регулируемый

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; ±15%
Номинальная частота [Hz]	47...63
Выходное напряжение [V]	24...28 DC (±2%) *) по SELV/PELV
Выходной ток [A]	20
Остаточная пульсация [%]	< 0,1
Пиковый ток при включении [A]	< 7
КПД [%]	92
Защита от короткого замыкания	да
Защита от перегрузок по току	да
готовность к работе после подключения питания [ms]	< 80
Допустимые отклонения от номинальных значений параметров [W/K]	12 (60...70 °C)
Время работы при отключении питания [ms]	> 11
Класс защиты	I
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.
Защита от перенапряжения (OVP) [V]	33 (±10%)

Выходы

Выход | Ток на выходе 20 А, регулируемый



DN2134

POWER SUPPLY/24VDC/20A

Системы оценки, блоки питания

Условия эксплуатации

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

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость		EN 50081-1 EN 61000-6-2 EN 61000-3-2
MTTF	[лет]	58

Механические данные

Материал		алюминий
Монтаж		Рейка TH35 (по стандарту EN 60715)
Вес	[kg]	1,811

Дисплеи / Элементы управления

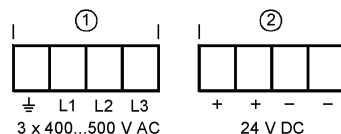
Функции дисплея	LED	зелёный: напряжени на выходе; красный: горит при перегрузке, мерцает при коротком замыкании
-----------------	-----	---

электрическое подключение

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

Назначение жил кабеля при подключении

1: первичный, 2: вторичный



Примечания

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

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — DN2134 — 26.11.2004

заменено на: DN4034