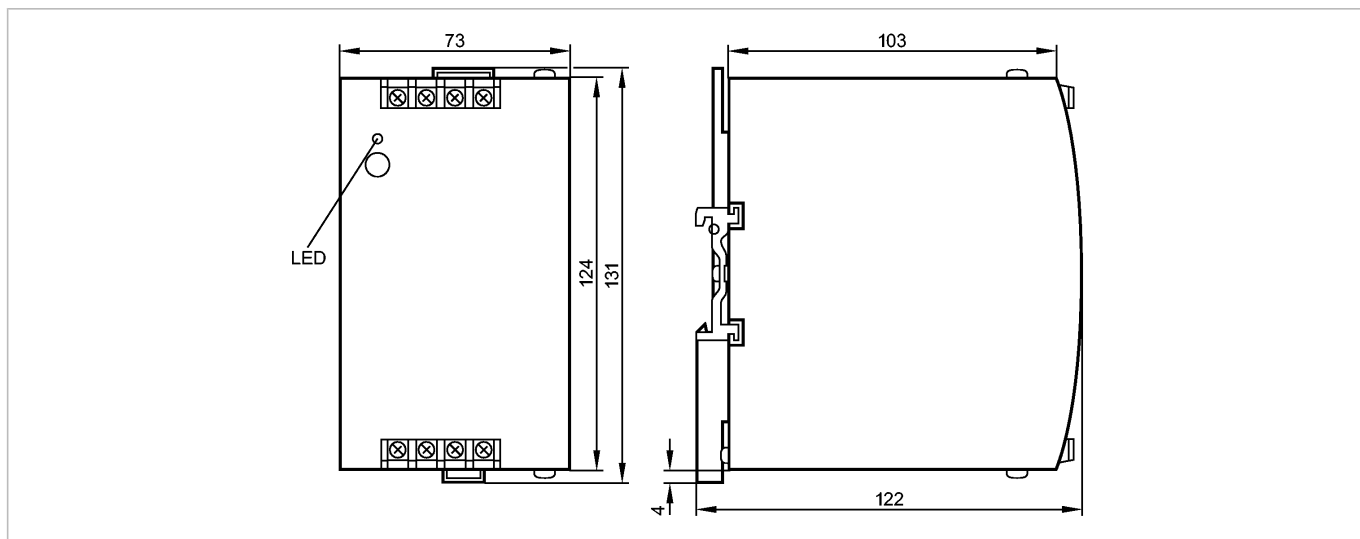


DN2032

POWER SUPPLY/24VDC/5A

Системы оценки, блоки питания

заменено на: DN4032



Характеристики

Блок питания 24 V DC, импульсный

импульсный блок питания

Регулируемый выходной ток 5 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]	5
Остаточная пульсация [%]	< 0,1
Пиковый ток при включении [A]	< 25
КПД [%]	89
Защита от короткого замыкания	да
Защита от перегрузок по току	да
готовность к работе после подключения питания [ms]	< 20
Допустимые отклонения от номинальных значений параметров [W/K]	6 (60...70 °C)
Время работы при отключении питания [ms]	> 16
Класс защиты	I
Защита от перенапряжения (OVP) [V]	33

Выходы

Выход: Регулируемый выходной ток 5 A

Условия эксплуатации



DN2032

POWER SUPPLY/24VDC/5A

Системы оценки, блоки питания

Температура окружающей среды	[°C]	-10...60
Степень защиты		IP 20

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость		EN 50081-1 EN 61000-6-2
MTTF	[лет]	47

Механические данные

Материал		алюминий
Монтаж		Рейка TH35 (по стандарту EN 60715)
Вес	[kg]	0,855

Дисплеи / Элементы управления

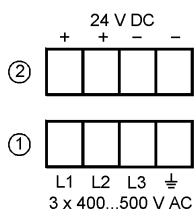
Функции дисплея	LED	зелёный: выходное напряжение
-----------------	-----	------------------------------

электрическое подключение

Электрическое подсоединение		клеммы 1,5 до 6 мм 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 — DN2032 — 26.11.2004

заменено на: DN4032