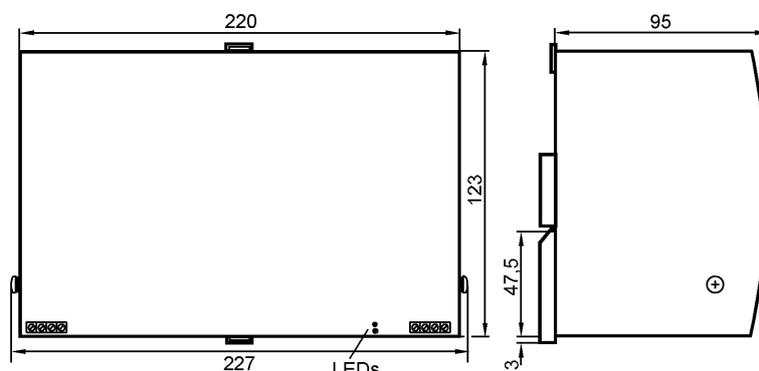


**DN2034**

POWER SUPPLY/24VDC/20A/400VAC

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...480 AC / 450...700 DC
Номинальное напряжение [V]	3 x 400 AC
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]	< 15
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
Защита от перенапряжения (OVP) [V]	32 (±10%)

**Выходы**

Выход | Ток на выходе 20 А, регулируемый

**Условия эксплуатации**

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

**DN2034**

POWER SUPPLY/24VDC/20A/400VAC

Системы оценки, блоки питания

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость	EN 50081-1 EN 61000-6-2
MTTF [лет]	35

**Механические данные**

Материал	алюминий
Монтаж	Рейка TH35 (по стандарту EN 60715)
Вес [kg]	1,959

**Дисплей / Элементы управления**

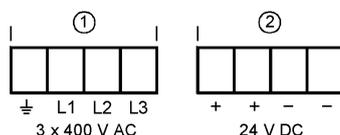
Функции дисплея	LED	зелёный: напряжени на выходе; красный: горит при перегрузке, мерцает при коротком замыкании
-----------------	-----	---

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	клеммы 1,5 до 6 mm <sup>2</sup>
-----------------------------	---------------------------------

**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 — DN2034 — 26.11.2004

заменено на: DN4034