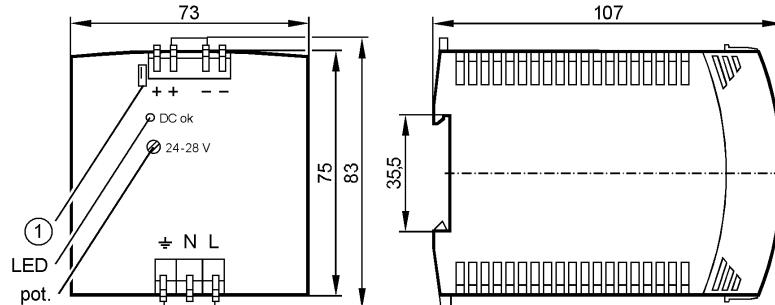


## DN1022

POWER SUPPLY/24VDC/4,1A

Системы оценки, блоки питания



1: Соединительный кабель: работа в одиночном / параллельном режиме



## Характеристики

Блок питания 24 V DC, импульсный

импульсный блок питания

Einzel- oder Parallelbetrieb einstellbar

Выходная мощность 100 W

## Область применения

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

## Электронные данные

Диапазон напряжения на входе [V]	100...240 AC
Номинальное напряжение [V]	115 / 230 AC
Номинальная частота [Hz]	50...60
Выходное напряжение [V]	24...28 DC ( $\pm 2\%$ ) *) по SELV/PELV
Выходной ток [A]	4,1
КПД [%]	90 (230 V AC; 24 V DC / 4,1 A)
Задержка от короткого замыкания	да
Задержка от перегрузок по току	да
Допустимые отклонения от номинальных значений параметров [W/K]	2 (60...70 °C)
Время работы при отключении питания [ms]	> 40 (230 V AC; 24 V DC / 4,1 A)
Класс защиты	I
Задержка от перенапряжения (OVP) [V]	< 36
остаточные пульсации [mV]	< 50

## Выходы

Выход	Выходная мощность 100 W
-------	-------------------------

## Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-10...70
Степень защиты	IP 20

## Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 61000-6-2
--------------------------------	--------------

## DN1022

POWER SUPPLY/24VDC/4,1A

Системы оценки, блоки питания

EN 61000-6-3

MTTF	[лет]	177
------	-------	-----

## Механические данные

Материал	поликарбонат
Монтаж	Рейка TH35 (по стандарту EN 60715)
Freiräume für Konvektion [mm]	Links/Rechts: 0 (15 mm, wenn das benachbarte Gerät eine Wärmequelle ist) Oben: 40 Unten: 20
Вес	[kg] 0,447

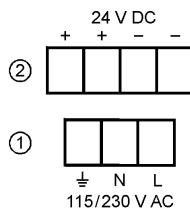
## Дисплей / Элементы управления

Функции дисплея	LED	зелёный
-----------------	-----	---------

## электрическое подключение

Электрическое подсоединение	пружинный зажим до 2.5 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 — DN1022 — 07.10.2015