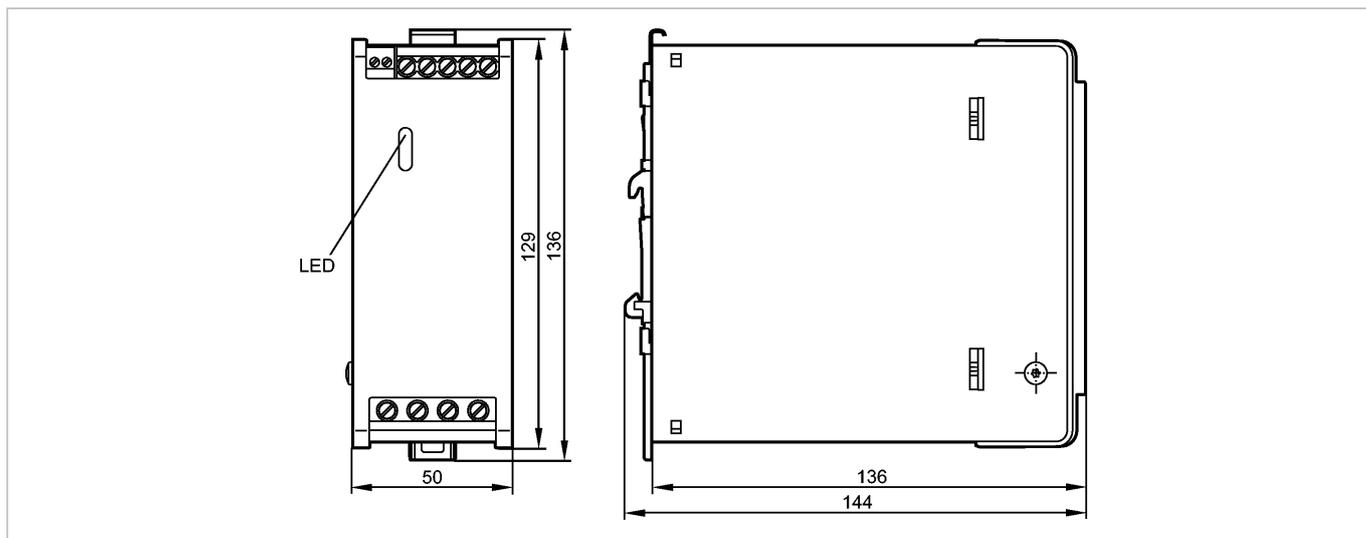


**AC1236**

PSU-1AC/ASI-2,8A

Промышленная шина AS-Interface



Made in Germany



**Характеристики**

Блок питания

AS-i блок питания 100...240 V AC

Встроенная функция разделения данных

**Область применения**

Применение

AS-i питающее напряжение для датчиков, приводов и модулей

**Электронные данные**

Диапазон напряжения на входе [V]	100...240 AC (± 10 %)
Номинальная частота [Hz]	47...63
Выходное напряжение (AS-i) [V]	29,5...31,6 DC
Выходной ток (AS-i) [A]	2,8
Остаточная пульсация [mV]	< 50
КПД [%]	88 (230 V AC / 24 V DC)
Защита от короткого замыкания	да
Защита от перегрузок по току	да
Защита от перенапряжения [V]	< 34
Предохранитель [A]	10; внешний, Характеристика B
готовность к работе после подключения питания [ms]	≤ 150
Допустимые отклонения от номинальных значений параметров [W/K]	3% / K (>+60°C)
Время работы при отключении питания [ms]	330 (230 V AC)
Класс защиты	I

**Условия эксплуатации**

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

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость	EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
--------------------------------	------------------------------

**AC1236**

PSU-1AC/ASI-2,8A

Промышленная шина AS-Interface

MTTF	[лет]	173
------	-------	-----

**AS-i классификация**

AS-i сертификат	89502
-----------------	-------

**Механические данные**

Материал	AlMg3; стальной лист оцинкованный; поликарбонат
----------	---

Монтаж	Рейка TH35 (по стандарту EN 60715)
--------	------------------------------------

Вес	[kg]	1,005
-----	------	-------

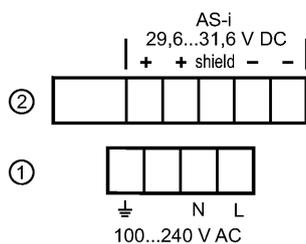
**Дисплеи / Элементы управления**

Функции дисплея	LED	Зеленый (индикация напряжения на шине AS-i)
-----------------	-----	---

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	Винтовые клеммники
-----------------------------	--------------------

**Назначение жил кабеля при подключении**



1: первичный

2: вторичный

**Примечания**

Примечания	Freiräume für Konvektion beachten (20 mm)
------------	---

Упаковочная величина	[штука]	1
----------------------	---------	---

**Другие данные**

Предохранитель	10 A, внешний, характеристика B
----------------	---------------------------------

Защита от перенапряжения (OVP) [V]	≤ 34
------------------------------------	------

остаточные пульсации [mV]	≤ 50
---------------------------	------