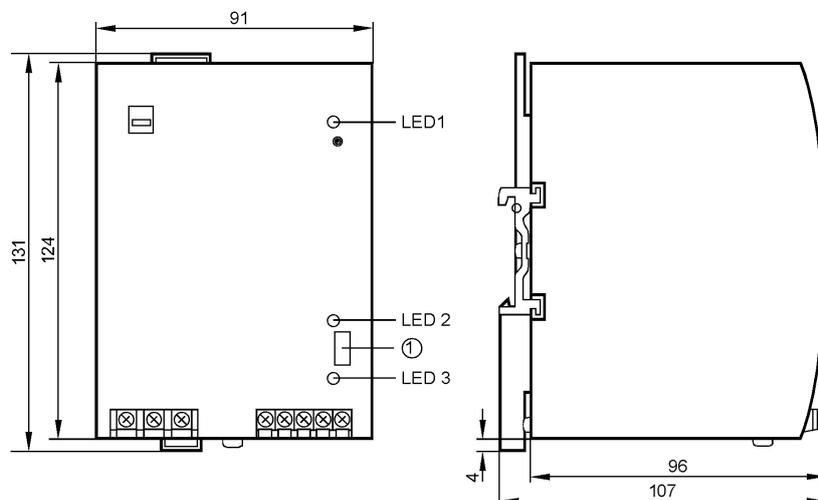


**Снят с производства, замена: AC1258**  
**При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!**



1: Джемперный кабель



**Характеристики**

Блок питания	
AS-i блок питания 115/230V AC	
Встроенная функция разделения данных	
Переключатель для отключения обмена информацией по AS-i	
240 Вт	

**Область применения**

Применение	AS-i питающее напряжение для датчиков, приводов и модулей
------------	---

**Электронные данные**

Диапазон напряжения на входе [V]	85...132 AC / 184...264 AC
Номинальное напряжение [V]	115 / 230 AC *)
Номинальная частота [Hz]	47...63
Выходное напряжение (AS-i) [V]	29,5...31,6 DC; в соответствии с PELV
Выходной ток (AS-i) [A]	8
Остаточная пульсация [mV]	< 50
КПД [%]	92
Защита от короткого замыкания	электронное выключение после 2...5 с / reset(сброс) кнопкой
Защита от перегрузок по току	да
Предохранитель [A]	8
Входной предохранитель	10 A (или больше)
готовность к работе после подключения питания [ms]	typ. 100
Допустимые отклонения от номинальных значений параметров [W/K]	6 (60...70 °C)
Время работы при отключении питания [ms]	> 10

**Выходы**

**AC1218**

PowerSupply SilverLine

Промышленная шина AS-Interface

Выход	240 Вт
-------	--------

**Условия эксплуатации**

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

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость	EN 50081-1 EN 61000-6-2 CE: IEC 60950	(1999)
MTTF	[лет]	99

**AS-i классификация**

AS-i сертификат	42101
-----------------	-------

**Механические данные**

Материал	алюминий; стальной лист оцинкованный	
Вес	[kg]	1,009

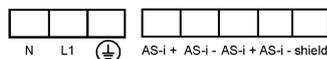
**Дисплей / Элементы управления**

Функции дисплея	LED	Светодиод 1 красный (мигает при коротком замыкании, перегрузке (избыточная температура) Светодиод 2 красный (IR-адресация) Светодиод 3 зелёный (гаснет при перегрузке U < 28 В)
-----------------	-----	---

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	клеммы до 4 мм <sup>2</sup>
-----------------------------	-----------------------------

**Назначение жил кабеля при подключении**



**Примечания**

Примечания	*) по выбору	
Упаковочная величина	[штука]	1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — AC1218 — 06.05.2014

**Снят с производства, замена: AC1258**  
**При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!**