ecomat300

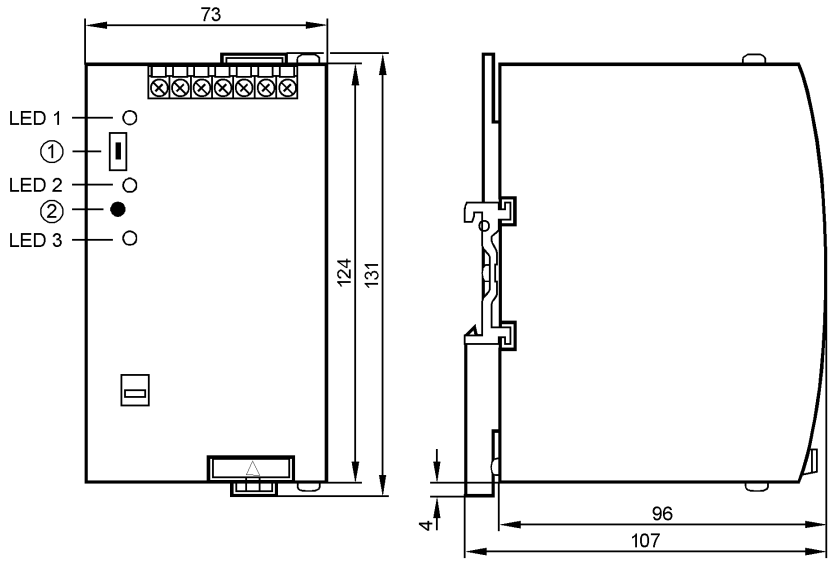
AC1224

PowerSupply 115/230VAC 4A

Промышленная шина AS-Interface

более недоступно - архивная позиция

Снят с производства, замена: AC1254
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



1: Джамперный кабель
2: тест / сброс

Характеристики

Блок питания

AS-i блок питания 115/230V AC

Встроенная функция разделения данных

Перемычка для отключения обмена информацией по AS-i

Встроенное реле защиты от замыкания на землю

120 Ватт

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]	4
Остаточная пульсация [mV]	< 50
КПД [%]	90
Защита от короткого замыкания	электронная защита
Защита от перегрузок по току	да
Предохранитель	3 A15 / 250 V, с задержкой срабатывания (установлен внутри, недоступен для замены)
Входной предохранитель	6 A (или больше)
готовность к работе после подключения питания [ms]	typ. 100

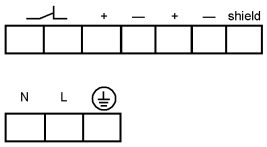
AC1224

PowerSupply 115/230VAC 4A

Промышленная шина AS-Interface

Допустимые отклонения от номинальных значений параметров	[W/K]	3 (60...70 °C)
Время работы при отключении питания	[ms]	> 10
Выходы		
Выход		120 Ватт
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-10...70
Степень защиты		IP 20
Испытания / одобрения		
Электромагнитная совместимость		EN 50081-1 EN 61000-6-2 EN 61000-3-2 CE: IEC 60950 (1999)
MTTF	[лет]	139
AS-i классификация		
AS-i сертификат		42301
Механические данные		
Материал		алюминий; стальной лист оцинкованный
Вес	[kg]	0,754
Дисплеи / Элементы управления		
Функции дисплея	LED	Светодиод 1 зелёный (гаснет при перегрузке U < 28 V) Светодиод 2 красный (IR-адресация) Светодиод 3 красный (ошибка заземления)
электрическое подключение		
Электрическое подсоединение		клеммы до 4 мм²

Назначение жил кабеля при подключении



Примечания		
Примечания		*) по выбору
Упаковочная величина	[штука]	1

более недоступно - архивная позиция

Снят с производства, замена: AC1254
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!