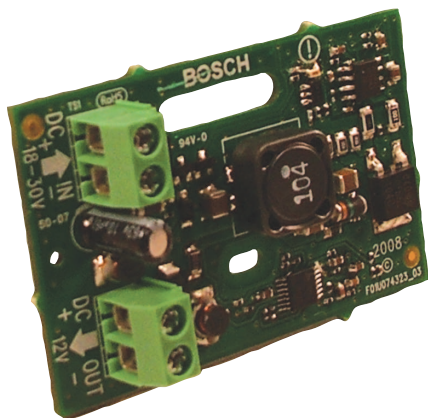


ICP-MAP0017 Преобразователь питания MAP, 12-28В

Modular Alarm Platform 5000



Преобразователь преобразует напряжение 24 В пост. тока в напряжение 12 В пост. тока при максимальном выходном токе 500 мА.

Преобразователь входит в состав системы MAP 5000 и удовлетворяет требованиям к электропитанию указанного ниже оборудования.

- Интерфейсы коммуникатора, например автоматические номеронабиратели системы передачи данных AT 2000.
- Обычные периферийные устройства с напряжением питания 12 В, например детекторы движения или датчики разбивания стекла.

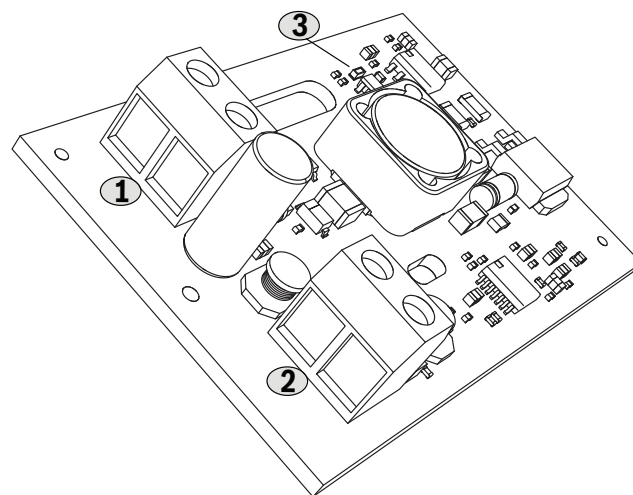
Нормативная информация

Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
Европа	CE	
Франция	AFNOR	1133400003A1
Польша	TECHOM	03-16-о [ICP-MAP5000]
Германия	VdS	G111040 Class C

- ▶ Преобразование напряжения 24 В пост. тока в напряжение 12 В пост. тока
- ▶ Монтаж до двух преобразователей напряжения 12 В для MAP на дополнительную монтажную раму MAP
- ▶ Ограничение по току и индикация перегрузки по току

Замечания по установке и настройке

Клеммы и разъемы



- 1 Вход постоянного тока (+ и -)
- 2 Выход постоянного тока (+ и -)
- 3 Светодиод (индикатор перегрузки по току)

Комплектация

Количество	Компонент
1	Преобразователь напряжения 12 В для MAP (ICP-MAP0017)
1	Комплект принадлежностей

Количество	Компонент
	- Один винт - Одна шайба - Одна крепежная скоба

Технические характеристики

Электрические характеристики

Минимальное рабочее напряжение, пост. ток	18
Максимальное рабочее напряжение, пост. ток	29
Максимальное потребление тока, мА при напряжении 28 В= и максимальном выходном токе 500 мА	325
Максимальный выходной ток, мА	500
Минимальное выходное напряжение, пост. ток	12
Максимальное выходное напряжение, пост. ток	15
Гальваническая развязка	Не предусмотрена (общий отрицательный полюс)
КПД, %	75

Механические характеристики

Печатная плата	
Размеры, см (В x Ш x Г)	6,0 x 3,8 x 1,5
Вес, г	18
Тип соединения	Контактная колодка
Индикатор	Желтый светодиод для индикации перегрузки по току

Условия эксплуатации

Минимальная рабочая температура, °C	-10
Максимальная рабочая температура, °C	55

Минимальная температура хранения, °C	-20
Максимальная температура хранения, °C	60
Минимальная относительная влажность, %	5 (без конденсации)
Максимальная относительная влажность, %	95 (без конденсации)
Класс защиты	IP30 IP31 (встроено в корпус панели MAP с профилем для защиты торцов)
Уровень безопасности	IK04 IK06 (встроено в корпус панели MAP с профилем для защиты торцов)
Класс защиты от окружающей среды	II: EN50130-5, VdS 2110
Использование	В помещении

Информация для заказа

ICP-MAP0017 Преобразователь питания MAP, 12-28В

Преобразование напряжения 24 В пост. тока в напряжение 12 В пост. тока. Обеспечение требований к электропитанию интерфейсов коммуникатора и периферийных устройств, работающих от напряжения 12 В пост. тока. Номер заказа **ICP-MAP0017 | F.01U.067.078 F.01U.422.511**

Представительство:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com