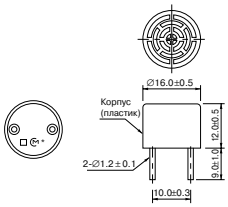
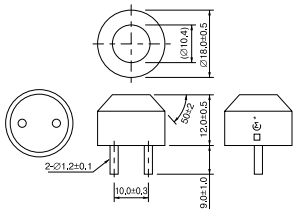
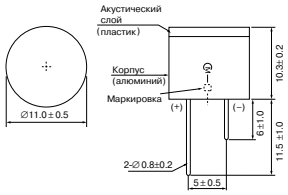
УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ДАТЧИКИ

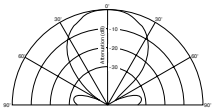
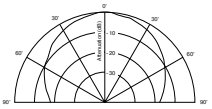
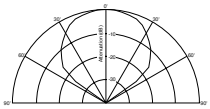
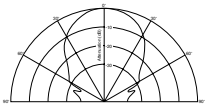
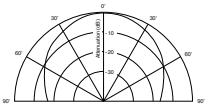
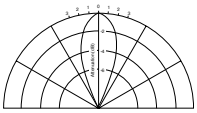
Принцип действия: датчик излучает ультразвуковые волны и детектирует эхо.
Рабочая частота: 40 кГц.
Диапазон рабочих температур: -30...+85°C (-30...+60°C для MA400A1).

Наименование	MA40B8R, MA40B8S	MA40E7R, MA40E7S, MA40E7S-1	MA400A1
Тип	Открытая структура	Влагозащищенный корпус	Высокочастотный
Внешний вид			
Габаритные размеры			
Область применения	Автоматические двери, охранные системы, дистанц. управление, определение расстояния до объекта	Датчики заднего хода и парковки автомобиля, датчики уровня жидкости	Датчики определения расстояния, датчики уровня жидкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	MA40B8R	MA40B8S	MA40E7R	MA40E7S	MA40E7S-1	MA400A1
Функция	Приемник	Передатчик	Приемник	Передатчик	Приемопередатчик	Приемопередатчик
Диаметр	16 мм	16 мм	18 мм	18 мм	18 мм	11 мм
Чувствительность	-63 ±3 дБ	-	-74 дБ	-	-72 дБ	-74 дБ
Уровень звук. давления	-	120 дБ	-	106 дБ	106 дБ	-
Угол рассеяния	50°	50°	100°	100°	75°	7°
Разрешение	9 мм	9 мм	9 мм	9 мм	9 мм	1 мм
Детектир. расстояние	0.2 – 6 м	0.2 – 6 м	0.2 – 3 м	0.2 – 3 м	0.2 – 3 м	0.06 – 0.3 м

ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ

MA40B8R	MA40E7R	MA40E7S-1	MA40B8S	MA40E7S	MA400A1
					

ТЕРМОСТАТЫ

Биметаллические тепловые выключатели предназначены для защиты схемы от перегрева и точного температурного контроля оборудования. Выпускаются модели как с нормально-замкнутыми контактами, так и с нормально-разомкнутыми. Устройства являются возвратными, т.е. при понижении температуры ниже температуры отпускания они возвращаются в исходное состояние.

Термопрерыватели широко используются в бытовой аппаратуре, автомобильной электронике, офисной технике, системах нагрева, детекторах дыма и вентиляционном оборудовании.

Устройства сертифицированы по стандартам UL, CE, ISO 9002.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Небольшие электродвигатели
- Трансформаторы
- Ламп балласты
- Системы защиты электрооборудования
- Бытовая техника
- Кофе-машины
- Температурные контроллеры
- Нагреватели
- Печи
- Отопительное оборудование

B-1002

B-1003S

B-1009N

Наименование	Температура срабатывания, °C	Погрешность, °C	Напряжение питания, В	Номинальные параметры	Диапазон восстановления, °C
Термостаты с клеммным крепежом					
B-1001	90...120	±5, ±8, ±10	32 В пост. тока 125 В перем. тока 250 В перем. тока	6 А/250 В	10...50
B-1001P	90...120	±5, ±8, ±10	32 В пост. тока 125 В перем. тока 250 В перем. тока	6 А/250 В	10...50
B-1002	60...160	±5, ±8, ±10	32 В пост. тока 125 В перем. тока 250 В перем. тока	10 А/250 В	10...50
B-2002	75...130	±5, ±8, ±10	125/250 В перем. тока	30 А/250 В	10...50
B-1003S	30...200	±6, ±10	32 В пост. тока 125 В перем. тока 250 В перем. тока	2 А/250 В	10...50
Термостаты с проводным крепежом					
B-1009X с частотой срабатывания 5 и 10 с	40...145 с градацией в 5°	±5	12/24 В пост. тока 125/250 В перем. тока	6 А/250 В	0,5...10 10...50
B-1009N	45...100	±5	12/24 В пост. тока 125/250 В перем. тока	4 А/250 В	10...50