



EBP-407C DOOR ANNUNCIATOR SYSTEM



- Microprocessor driven system
- Independent entry/exit counters
- 20 ft. detection range across doorway
- Resettable 4-digit digital counter (up to 9999)
- Distinctive entry/exit chime sound
- Electrically erasable memory (EEPROM)
- Selectable detection range 10 ft. min., 20 ft. max.
- Chime volume control
- Expandable using additional chimes (CM-4)
- Door bell feature using optional call button (AES-1)

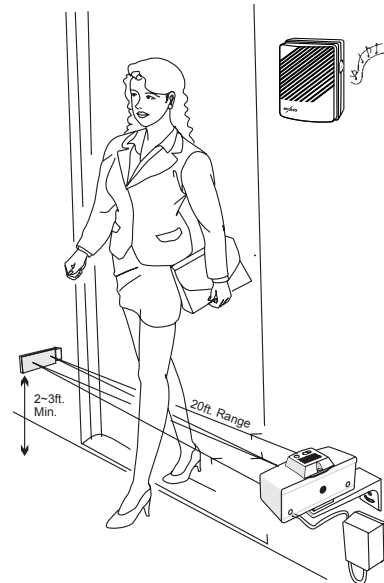
Stock number :4130015

The EBP-407C annunciator system is designed with a superior dual-counter, dual-active, infrared technology. The invisible infrared beam is designed to trigger a pleasant chime sound. The infrared signal differentiates among entry and exit. The dual entry/exit counter registers a count any time the beams are interrupted. Each event is counted, recorded, and registered by the built-in digital counter, and can be viewed and compared later in entry/exit modes.

Complete Kit Includes:

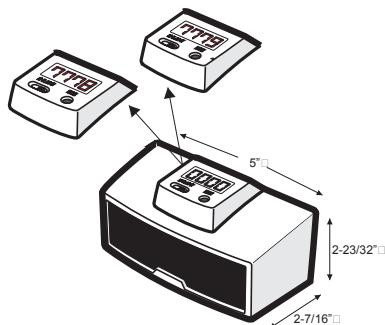
- 1 Infrared beam sensor with dual counters
- 1 Electronic chime with volume chime
- 1 Reflector
- 1 Power transformer (XF-1220 UL/CSA approved)
- 1 Long plastic bracket
- 1 Metal short bracket
- 2 Short plastic brackets
- 1 6 ft. power cord with in-line switch
- 1 26 ft. 4-conductor chime wire (AWG #24)
- 2 Screws for mounting chime
- 4 Screws for securing mounting brackets
- 1 3/8" bolt with locking washer to secure infrared beam sensor

Application

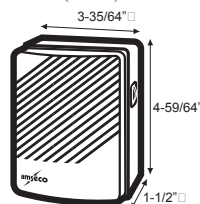


Dimensions: inches (mm)

Infrared Beam Sensor (EBPT-407)



Electronic Chime (CM-4)



EBP-407C

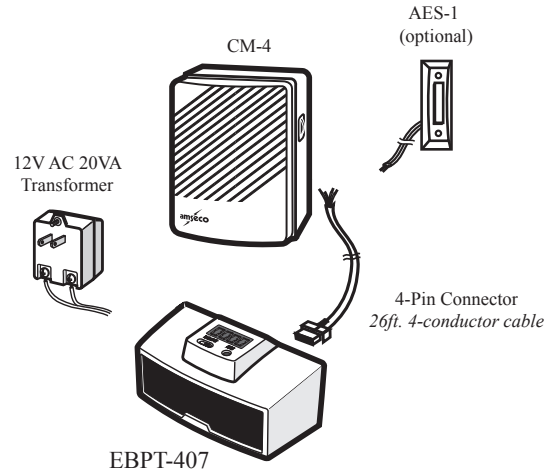
DOOR ANNUNCIATOR SYSTEM

Specifications

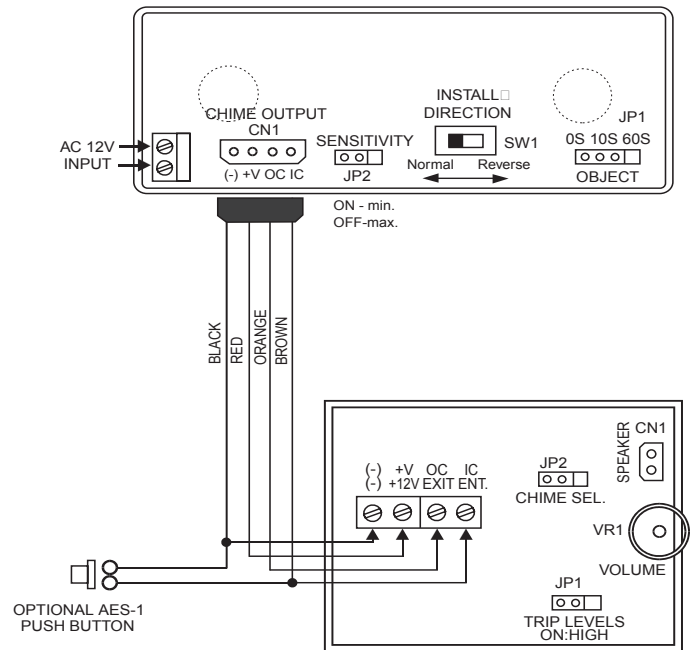
Model	EBP-407	CM-4
Description	Infrared Transceiver	Electronic Chime
Detection Method	Active Infrared	-
Detection Range	10 ft. JP2 = ON 20 ft. JP2 = OFF (f.s.)	-
Entry Detection Mode	SW1 Selective right or left entry (f.s.: left)	-
Blocked Infrared Beam Warning	JP1 Selective 10 sec/60 sec/OFF (f.s.: 10 sec)	-
Chime Sound dB Output	-	0-85dB
Light Source	Infrared Pulse Beam 950nm	-
Terminal (-)	Ground Output	Ground Output
Terminal (+)	12V DC 1A Output	12V DC Input
Terminal (OC)	Exit Output (-) TR Output 1A	Exit Signal Input
Terminal (IC)	Entry Output (-) TR Output 1A	Entry Signal Input
Wiring Distance Between Transceiver and Chime	-	100 ft - AWG#22 164 ft - AWG#20 262 ft - AWG#18
Power Consumption (Standby)	80mA (AC)	17mA (DC)
Power Consumption (In Activation)	1 Amp (AC)	300mA (DC)
Power Input	12V AC/20 VA	12V DC/10 VA
Installation	Indoor	Indoor
Operating Temperature Range	14 - 140°F (-10 - 60°C)	14 - 140°F (-10 - 60°C)

f.s. = Factory Setting

Installation



Wiring Diagram



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru