



■ Mô tả

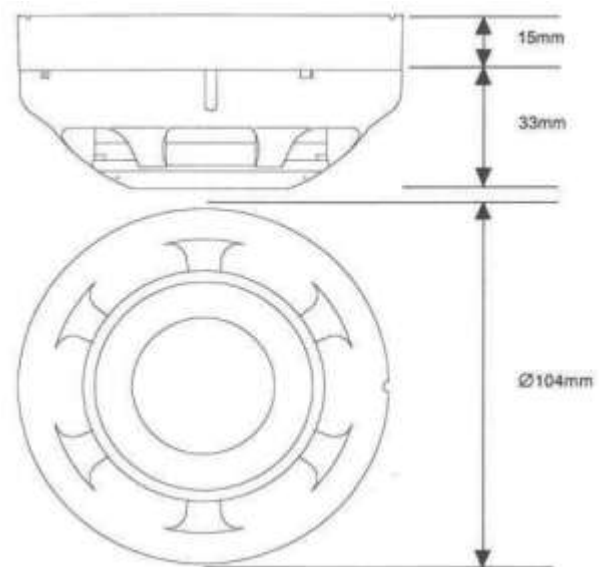
Đầu báo **EVCA-P** thiết kế đẹp, hình dẹt, đầu báo khói quang dùng cho hệ thống báo cháy thông thường. Đèn LED cho khả năng nhìn thấy 360° (OMNIVIEW™ 360°) sáng đỏ khi báo cháy.

Đầu báo EVCA-P có thiết kế **buồng khói vật lý mới** và **đèn cảm biến LED màu cam** có thể hỗ trợ dò các loại khói. Ngoài ra, đầu báo này được phủ một lớp chất hóa học siêu mịn, bề mặt thép không gỉ chống côn trùng kết hợp với thiết kế buồng khói quang độc đáo đặc biệt để giảm báo giả. Thiết kế độc đáo này làm giảm sự ô nhiễm buồng khói và giảm mức độ cảm biến đối với những tiềm năng gây ra báo cháy giả như sự xâm nhập của côn trùng và chất gây ô nhiễm không khí, tương thích hoàn toàn với yêu cầu của đầu báo khói theo tiêu chuẩn UL.

■ Nổi bật

- Phản hồi tốt cả khói trắng và khói đen
- Đầu báo dẹt, vẻ ngoài chinh chu
- Dòng giám sát thấp
- Đèn OMNIVIEW™ 360° LED
- Ngõ ra đèn báo phòng
- Khóa cơ khí để tránh tháo ra không phép
- Cơ sở tín hiệu cho việc tháo đầu báo không phép
- Vỏ bọc chống bám bụi

Kích thước



Model các loại đế

Model	Mô tả	Đường kính	Số ngõ kết nối
EVA-UB4	Đế tiêu chuẩn	104 mm (4 inch)	4
EVA-UB4-6*	Loại đế lớn hơn	160 mm (6 inch)	4
STB-4SE-24VR	Đế kèm rò-le @ 24V	104 mm (4 inch)	6

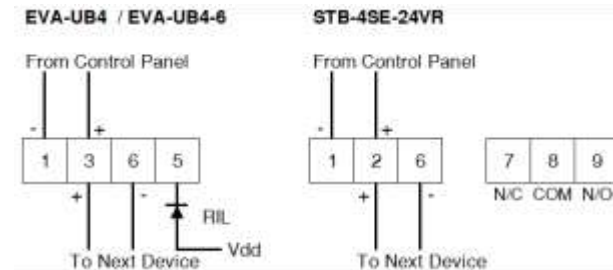
* Đế EVA-UB4-6 gắn ở những nơi phải dùng hộp điện vuông hoặc hộp bát giác 4 inch.

Ngõ kết nối

Đầu báo EVCA-P cung cấp 4 ngõ kết nối, theo tiêu chuẩn. Các ngõ trên đầu báo EVCA-P dùng với đế EVA-UB4 được cấu hình như sau:

Ngõ kết nối	Mô tả
1	Ngõ vào cực âm zone
3	Ngõ vào/ra cực dương zone
6	Ngõ ra cực âm zone
5	Ngõ ra công tắc 2 mA @ 24 VDC

Đấu dây



Thông số kỹ thuật

Thông số kỹ thuật	EVCA-P
Phần tử đầu báo	Đèn LED
Đèn LED chỉ báo	Đèn LED màu đỏ sáng khi báo cháy
Điện thế hoạt động	12 VDC đến 32 VDC
Điện thế hệ thống	24 VDC
Dòng chờ	40 μ A ave. @ 24 VDC
Dòng báo động (với đèn LED đỏ)	50 mA max. @ 24 VDC
Dòng cho đèn báo phòng gắn ngoài	2 mA
Độ cảm biến	1.78 %/Ft. to 3.6 %/Ft.
Nhiệt độ hoạt động	-10 °C to +55 °C (14 °F to 131 °F)
Nhiệt độ lưu trữ	-20 °C to +60 °C (-4 °F to 140 °F)
Độ ẩm xung quanh	$\leq$ RH 95 % không ngưng tụ
Chất liệu	ABS
Kích thước	ϕ 104 mm x H 33 mm (Chỉ đầu báo) ϕ 104 mm x H 48 mm (Đầu báo và đế EVA-UB4)
Trọng lượng	118 g (Chỉ đầu báo) 183 g (Đầu báo và đế EVA-UB4)
Tiêu chuẩn	UL268

Distributed By

All specifications are subject to change without any notice.
For more information, contact with NITTAN.

NITTAN

54-5, 1-chome, Sasazuka,
Shibuya-ku, Tokyo151-8535, Japan
TEL:81-3-5333-7021 FAX:81-3-5333-8615