

Analoger Mehrfachsensormelder mit integriertem Trenner ACC-EN(WHT)-SCI



Eigenschaften

- ▶ Vom Benutzer auswählbare Betriebsmodi
- ▶ Enthält optische und thermische Elemente
- ▶ Herausnehmbare Hochleistungskammer
- ▶ Pulsieren/nicht pulsieren über die Brandmelderzentrale*¹ steuerbar
- ▶ 2 Alarm LEDs ermöglichen eine 360°-Ansicht - grün bei Abfrage, gelb bei Isolation, rot bei Feuer
- ▶ Variable Empfindlichkeit
- ▶ Elektronisch adressierbar

Beschreibung

Beim Modell ACC-EN(WHT)-SCI handelt es sich um einen Mehrfachsensormelder mit Isolator, der voll kompatibel mit Hochikis analog angesteuertem ESP Protokoll ist und ein Thermoelement sowie eine hochleistungsfähige, fotoelektrische Rauchkammer enthält.

Der ACC-EN(WHT)-SCI verfügt über drei Betriebsmodi, die über die Brandmelderzentrale gesteuert werden und entweder das optische Element oder das thermische Element oder beide bei der Alarmauswertung* aktiv werden lassen. Die Sensorabfrage-LEDs können über die Brandmelderzentrale (pulsierend/nichtpulsierend*) gesteuert werden. Die ACC-EN(SCI)-Rauchkammer kann leicht herausgenommen oder ausgetauscht werden, was die Wartung erleichtert.

Produktspezifikation

| | |
|----------------------------------|--|
| Betriebsspannung | 17 - 41 V DC |
| Energiesparmodus (Typ) | 120 µA |
| Ruhestrom (Typ) | 400 µA |
| Alarmstrom (geregelt durch CIE) | 9,1 mA (ohne Melderparallelanzeige) |
| Kurzschlussstrom | 13,5 mA |
| Übertragungsmethode | Digitale Kommunikation mit ESP |
| Betriebstemperaturbereich | -10 °C bis + 50 °C |
| Luftfeuchtigkeit bei Betrieb | 95% RH - nicht kondensierend (bei 40 °C) |
| Lagertemperaturbereich | -30 °C bis + 60 °C |
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | < 80 % RH bei + 60 °C |
| Farbe / Gehäusematerial | Weiß / Polycarbonat |
| Gewicht (g) | 95 |
| Durchmesser (mm) / Höhe (mm) | 100 / 45 |
| Sockel-Befestigungsabstände (mm) | 48 ~ 74 |
| Kompatible Sockel* ² | YBV-R/4 |

*1 Kompatible Brandmelderzentrale erforderlich

*2 Weitere Informationen zu kompatiblen Sockeln sind in der Application Note AP144 enthalten, die online erhältlich ist.

Bestellnummern

Produkt

Analoger Mehrfachsensormelder mit SCI (Weißes Gehäuse)

Artikelnummer

ACC-EN(WHT)-SCI

