© COPYRIGHT ALL RIGHTS RESERVED. WWW.AFIRE.CO.TH

อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้

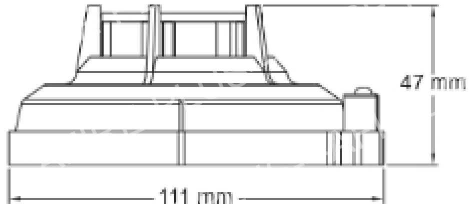
FIRE ALARM EQUIPMENT

“HORING LIH” รุ่น: AH-9920 อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน

“HORING LIH” Model: AH-9920 Fixed Temperature Heat Detector

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

- เครื่องตรวจจับนี้ทำงานตามหลักการตรวจจับความแตกต่างของอุณหภูมิ (Temperature Differential) โดยใช้เซนเซอร์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน UL ซึ่งทำงานด้วยการสัมผัสทางกล ผลิตจากวัสดุคุณภาพสูง ให้การสัมผัสที่ดีเยี่ยมแม้ในสภาพแวดล้อมที่มีการรบกวน
- เหมาะสำหรับติดตั้งในพื้นที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิสูง เช่น ห้องครัว ร้านอาหาร และห้องหม้อไอน้ำ ซึ่งมีการใช้ความร้อนอย่างต่อเนื่อง
- ตัวตรวจจับผ่านการควบคุมคุณภาพอย่างเข้มงวดและการทดสอบซ้ำหลายครั้ง จึงมีความทนทานและความน่าเชื่อถือสูง
- ด้วยการออกแบบทางวิศวกรรมเฉพาะ ชุดรับความร้อนสามารถเร่งอัตราการตอบสนองหลังจากได้รับความร้อน พร้อมมีอุปกรณ์ป้องกันการทำงานผิดพลาดที่อาจเกิดจากการบิดงอ การกระแทก หรือการตกหล่น เพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์
- ตัวเครื่องถูกซีลปิดสนิททั้งหมด ทำให้การทำงานไม่ถูกรบกวนจากความชื้น ฝุ่น หรือแมลง
- อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน ตรวจจับอุณหภูมิคงที่ 70 องศาเซลเซียส
- วัสดุเป็นพลาสติกทนความร้อนสีขาว ใช้ไฟ 12 ~ 24 โวล์ท กินกระแสไฟตอนทำอลาม 40 มิลลิแอมป์
- มีไดร์คอนแทคแยก กินกระแสไฟ 0.8 แอมป์ สำหรับไฟ 30 โวล์ท และ 0.4 แอมป์ สำหรับไฟ 125 โวล์ท
- มีไฟ LED บอกสถานะการทำงาน ตอนทำอลามจะมีไฟ LED สีแดงติดค้าง

Specifications			
Model	AH-9920		
Type	2-wire	3-wire	4-wire
Alarm Contact	N/A	N/A	0.8A @30V DC 0.4A @125VAC
Thermal Setting	70℃ or other selections		
Voltage Range	12 ~ 30V DC		
Alarm Current @24V DC 470Ω	40mA	40mA	35mA
Alarm Temperature	Comply to EN54		
Ambient Temperature	-10℃ ~ +55℃		
Material	Fire-proof plastic		
Dimensions	111mm(Dia.) x 47mm(H)		
Weight	About 100g		
Color	White		

Effective alert area		
Construction/Height	Under 4M	4M ~ 8M
Fire-proof Building	60 M^2	30 M^2
Ordinary Building	30 M^2	15 M^2