

“NOTIFIER” เครื่องตรวจจับควัน ระบบ addressable รุ่น FSP-951, FSP-951A

Addressable Photoelectric Smoke Detectors FSP-951 Series



FSP-951 , FSP-951A

อุปกรณ์ตรวจจับควันแบบปลั๊กอินอัจฉริยะ NOTIFIER® FSP-951 Series ได้รับการออกแบบมาเพื่อทั้งประสิทธิภาพและความสวยงามและสามารถใช้ทดแทน FSP-851 Series ได้โดยตรง การออกแบบชั่วคราวที่ทันสมัย กันสับมี และห้องตรวจจับแสงที่ได้รับการปรับปรุงใหม่ ได้รับการออกแบบมาเพื่อตรวจจับควันที่เกิดจากการเผาไหม้ที่หลากหลาย ตามมาตรฐานรหัสที่เข้มงวดมากขึ้น

ความไวของเครื่องตรวจจับ FSP-951 ซีรีส์สามารถตั้งโปรแกรมไว้ในซอฟต์แวร์แพคเกจควบคุม มีการตรวจสอบความไวอย่างต่อเนื่องและรายงานต่อศูนย์ผู้พิจารณาแล้ว ความสามารถของ Point ID ช่วยให้เครื่องตรวจจับแต่ละตัวที่อยู่ที่จะตั้งค่าด้วยสวิทช์ที่อยู่แบบหมุนและกดนิยมนำตำแหน่งเครื่องตรวจจับที่แน่นอนสำหรับการบำรุงรักษาแบบเลือกเมื่อห้องเผาไหม้

การปนเปื้อนถึงระดับที่ยอมรับไม่ได้ อัลเลกทรอนิกส์คู่เทอร์มิสเตอร์เพิ่มการตรวจจับความร้อนอุณหภูมิคงที่ 135°F (57°C) เอฟเอสพี-951T FSP-951IR เป็นเครื่องตรวจจับที่สามารถทดสอบระยะไกลได้ใช้กับเรือนเครื่องตรวจจับท่อซีรีส์ DNR การตรวจจับซีรีส์ FSP-951-tor พร้อมใช้งานสำหรับทั้งแอปพลิเคชัน FlashScan® และ CLIP

คุณสมบัติ

SCL LOOP

- การเชื่อมต่อ two-wire SCL LOOP
- หน่วยใช้ฐานสำหรับการเดินสายไฟ
- เข้ากันได้กับระบบโปรโตคอล FlashScan® และ CLIP
- เทคนิคการสื่อสารที่เสถียรพร้อมระบบป้องกันเสียงรบกวน

การระบุตำแหน่ง

- ระบุที่อยู่ได้ด้วยอุปกรณ์
- การกำหนดที่อยู่แบบหมุนและกดนิยมนำตำแหน่งเครื่องตรวจจับที่แน่นอนสำหรับการบำรุงรักษาแบบเลือกเมื่อห้องเผาไหม้
- (ดูคู่มือแจ้งเหตุเพลิงไหม้สำหรับความจุของอุปกรณ์)

สถาปัตยกรรม

- การออกแบบที่เพรียวบาง เรียบหรู และมีสไตล์
- การออกแบบแหล่งเดียวที่ไม่ซ้ำใครเพื่อตอบสนองอย่างรวดเร็วและเชื่อถือได้ไปยังเพลิงไหม้ในวงกว้าง
- การสื่อสารแบบรวมและการระบุประเภทอุปกรณ์ในตัว
- มีคุณลักษณะป้องกันการจัดแ่งในตัว
- มีคุณลักษณะป้องกันการจัดแ่งในตัว
- คุณสมบัติการทดสอบระยะไกลจากแผงควบคุม
- การทดสอบการเดินด้วยการแสดงที่อยู่ (ที่อยู่ 121 จะกะพริบ LED ของตัวตรวจจับ: 12-[หยุดชั่วคราว]-1(ระบบ FlashScan เท่านั้น)
- สวิตช์ทดสอบการทำงานในตัวที่เปิดใช้งานโดยแม่เหล็กภายนอก
- ฝาครอบที่ถอดออกได้และตะแกรงกันแมลงสำหรับสถานที่ที่เรียบง่ายทำความสะอาด
- ขยายตัวเลือก



การทำงานของเครื่อง

- ออกแบบให้ตรงตามมาตรฐาน UL 268 ฉบับที่ 7
- ตั้งค่าล่วงหน้าจากโรงงานที่ความไวเล็กน้อย 1.5% สำหรับแผง สัญญาณเตือนระดับเก่า
- ไฟ LED “กะพริบ” เมื่อเครื่องถูกไฟล (สื่อสารกับไฟแผงหน้าปิด) และสลักในการเตือน
- กระแสไฟสแตนด์บายต่ำ
- ปิดผนึกด้วยแรงดันต้านกลับ
- สกรู SEMS สำหรับเดินสายไฟของฐานแยก
- ออกแบบมาสำหรับการติดตั้งบนพื้นผิวโดยตรงหรือกล่องไฟฟ้า
- เสียบเข้ากับฐานแยกเพื่อความสะดวกในการติดตั้งและบำรุงรักษา
- ฐานแยกช่วยให้สามารถแลกเปลี่ยนไฟได้อิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์ และเซ็นเซอร์ความร้อนได้

อุปกรณ์เสริม

- รีเลย์ ตัวแยก และฐานชาวด์เดอร์ที่เป็นอุปกรณ์เสริม

การติดตั้งอุปกรณ์

อุปกรณ์ตรวจจับควันอัจฉริยะแบบปลั๊กอิน FSP-951 Series ใช้ฐานที่ถอดออกได้เพื่อให้การติดตั้ง การบริการ และการบำรุงรักษาทำได้ง่ายขึ้น คำแนะนำในการติดตั้งจะจัดส่งมาพร้อมกับเครื่องตรวจจับแต่ละเครื่อง

ติดตั้งฐานเครื่องตรวจจับ (ฐานทุกประเภท) บนกล่องเบ็คโลไฟฟ้าซึ่ง

มีความลึกอย่างน้อย 1.5 นิ้ว (3.81 ซม.) สำหรับแผนผังจุดเชื่อมต่อที่เข้ากันได้

กล่อง โปรดดู DN-60054