



## Detector de Humo y Temperatura, Convencional y de Bajo Perfil para Aplicaciones Especiales

SKU: 2151T    Marca: SYSTEM SENSOR    Categoría: Humo

\$1,641.74

Precios con IVA incluido

### DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;\*> <!-- Sección de características principales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;\*> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;\*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;\*>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;\*> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Diseño de bajo perfil con LEDs indicadores</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Termistor a temperatura fija de 57°C</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Compatible con base B114LPBT para montaje fácil</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Cumple requisitos de sensibilidad NFPA 72</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Alimentación de 24 VCC con base B114LPBT</li> </ul> </div> <!-- Sección de especificaciones técnicas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;\*> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;\*> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;\*>Especificaciones Técnicas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;\*> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;\*> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Modelo:</strong> 2151T</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Tipo:</strong> Detector de humo fotoeléctrico con termistor térmico</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Tensión de operación:</strong> 24VDC (con base B114LPBT)</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Corriente en reposo:</strong> 120µA</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Sensibilidad:</strong> 1 - 3.18%/ft</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Temperatura de operación:</strong> 0° a 38°C (32°F a 100°F)</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Humedad:</strong> 10% - 93% HR sin condensación</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Dimensiones:</strong> 51 mm (Altura) x 157 mm (Diámetro)</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Peso:</strong> 5.2 oz (147g)</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Material:</strong> Termoplástico retardante de llama</li> </ul> </div> </div> <!-- Sección de compatibilidad y montaje --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;\*> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;\*>Compatibilidad y Montaje</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;\*> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;\*> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Base compatible:</strong> B114LPBT (no incluida)</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Otras bases compatibles:</strong> B100 Series o B400 Series</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Tipo de montaje:</strong> Caja eléctrica estándar</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Profundidad:</strong> 2" (5.1 cm)</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Velocidad de aire:</strong> 0 - 3000 fpm (0 - 15.2 m/s)</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Espaciado NFPA 72:</strong> 9.1 m (30 ft) en techos lisos</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Relay Contact Ratings:</strong> 2.0A a 30 VAC/DC (Form A), 0.6A a 110VDC (Form C)</li> </ul> </div> </div> <!-- Sección de certificaciones y seguridad --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;\*> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;\*>Certificaciones y Seguridad</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;\*> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;\*> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>UL Listed:</strong> S911 CS308 7272-1653:0122 3025009 2180</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*><strong>Norma:</strong> Cumple con NFPA 72</li> </ul> </div> </div> <!-- Sección de características adicionales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;\*> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;\*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;\*>Características Adicionales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;\*> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Diseño de bajo perfil con visibilidad de 360°</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Tapa desmontable para fácil limpieza</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Termistor electrónico de temperatura fija</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Bajo consumo de corriente</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Diseño resistente a manipulaciones</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Opción de LED remoto</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Cámara de sensado sellada contra presión</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>Pantalla de una pieza que minimiza entrada de suciedad e insectos</li> </ul> </div> <!-- Sección de accesorios --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;\*> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;\*> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;\*>Accesorios Disponibles</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;\*> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;\*> <li style='margin-bottom: 5px;\*>F110 - Anillo de brida para base de 6"</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>RA100Z - Anunciador remoto para sistemas de 2 o 4 hilos</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>SENS-RDR - Lector de sensibilidad portátil</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>SMB600 - Kit de montaje superficial (con brida)</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>EOLR-1 - Relevador de fin de línea para supervisión de energía</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>M02-04-01 - Iman de prueba</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>M02-09-00 - Iman de prueba con mango telescópico de 32"</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>XR-2B - Herramienta de retiro de detector</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>XP-4 - Palo extensor para XR-2B</li> <li style='margin-bottom: 5px;\*>C58-227-01 - Tapa protectora de repuesto</li> </ul> </div> </div> <!-- Separador --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;\*> </div>

### ESPECIFICACIONES

|                  |                                                            |
|------------------|------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Diseño de bajo perfil con LEDs indicadores de estado       |
| Característica 2 | Termistor térmico fijo a 57°C para detección de calor      |
| Característica 3 | Cámara de sensado sellada contra presión y contaminación   |
| Característica 4 | Cumple requisitos de sensibilidad NFPA 72                  |
| Característica 5 | Compatible con base B114LPBT para instalación simplificada |
| Característica 6 | Termoplástico retardante de llama para mayor seguridad     |