Ficha técnica JM Distech

SJ6/4-PVDF

Marca: SECURITON

Descripción

SJ6/4-PVDF es un racor de unión recto de altas prestaciones fabricado en fluoruro de polivinilideno (PVDF), desarrollado específicamente por Securiton para los sistemas de detección térmica lineal por fibra o tubo capilar.

Su función principal es garantizar un empalme estanco, seguro y mecánicamente robusto entre tramos de tubo sensor de teflón (PTFE) de 6/4 mm en instalaciones de detección de incendios pertenecientes a la familia SecuriHeat ADW.

• Inercia Química Superior: El PVDF resiste entornos altamente corrosivos donde los racores metálicos convencionales (latón o zinc) fallarían por oxidación.

• Estanqueidad Neumática Crítica: Diseñado para soportar los microcambios de presión del sistema ADW sin pérdidas de aire.

• Facilidad de Montaje SAT: Sistema de conexión rápida por rosca que optimiza los tiempos de instalación y mantenimiento preventivo en campo.

• Trazabilidad de Sistema: Accesorio original Securiton que preserva las certificaciones de la central de detección lineal.

Especificaciones

Tipo de Producto	Racor de unión recto para tubo sensor
Material Constructivo	PVDF (Fluoruro de polivinilideno)
Compatibilidad de Tubo	Tubo sensor de PTFE de 6/4 mm (TU 6/4 PTFE)
Resistencia Química	Alta resistencia a ácidos, bases, hidrocarburos y disolventes
Rango de Temperatura	Acorde a los límites operativos del tubo de PTFE asociado (-40 °C a +85 °C / +100 °C)
Normativa / Aprobaciones	Componente homologado bajo directrices VdS / EN 54-22 para sistemas ADW

Contenido

• 1x Racor de unión recto SJ 6/4 PVDF