



Equipado con una o dos cámaras PTZ programables, el sistema SensorRail™ IV de vídeo sobre un Raíl es una solución ideal para la vigilancia de los puntos de venta grandes y medianos (hipermercados), Tiendas de bricolaje, centros de distribución, o cualquier lugar en el que la altura del techo no permite la utilización óptima de un Domo o Cámara PTZ simple. EL SensorRail™ IV le proporciona una visibilidad instantánea para de sus instalaciones incluso de aquellos puntos más inaccesible. Esto es posible gracias a su movimiento rápido y silencioso, y el uso de características avanzadas como el zoom PTZ ajustado de programación (ZAP), 60 presets por cámara y 6 Secuencias/Tours predefinidos. Compatibilidad total con las matrices conmutación de American Dynamics, además de controladores y productos de terceros lo cual permite que el SensorRail™ IV administre la vigilancia de toda su instalación.

Además de ser el líder en la industria del diseño. El carro SensorRail™ IV es fácil de usar, diseñado para su comodidad y ahorro. El sistema le permite realizar diagnósticos de servicio y configuración directamente desde un teclado conectado a una Matriz. A diferencia de otros sistemas en la industria que requieren que recuperar el carro físicamente de la unidad para actualizar el software, el SensorRail™ IV le permite instalar el nuevo software remotamente a través de RS422. Para mayor comodidad, usted puede restablecer fácilmente la posición del carro con un simple golpe del teclado, o cuando se debe hacer una sustitución, lo cual permite cambiar fácilmente un Carro de ser necesario.

SensorRail™ IV

Video Rail System

Características

- Proporciona una vigilancia superior de vídeo mediante la combinación de una o dos cámaras en un carro (Trolley), proporcionando toda la flexibilidad de un sistema de raíl móvil con las cámaras PTZ más avanzadas.
- El sistema se puede controlar directamente desde un teclado conectado a una Matriz para un funcionamiento más fiable (matriz dependiente)
- Proporciona una solución de Seguridad Oculta gracias al color negro del Carro y al bajo nivel de ruido durante su operación.
- Diseño altamente fiable que incluye una conveniente localización del Carro en la pantalla y contactos de larga duración nominal de 25000 kilometros al año.
- Completamente compatible con la gama de la matriz de American Dynamics y muchos otros conmutadores / controladores como: Intellex® Sistema de Gestión de Vídeo Digital y El Software de Gestión remota Network Client™ y mucho más.

El sistema de suspensión SensorRail™ IV con su discreto diseño de rodaje garantiza una visión integrada que se adapta perfectamente en las tiendas al por menor, Tiendas de bricolaje, centros de distribución y muchas otras aplicaciones.

Para el ahorro de costos, conveniencia y seguridad, no hay mejor solución de vigilancia que el sistema de video SensorRail™ IV.

SPECIFICATIONS

Especificaciones Información general

Material de rail	Aluminio extrudido (no Anodizado)
Dimensiones del rail (AxAxP)	
Sin cobertura	7.3 x 18.4 x 252 cm
Con cobertura	25.5 x 18.8 x 250 cm
Cobertura	Polycarbonato con espejo (PTG)
Sistema cognate	Estribo vara simple
Peso de la estructura	6. kg/m

Carrito

Estructura del carro	Aluminio extudido, anodizado Negro
----------------------	------------------------------------

Velocidad

Velocidad nominal	2 para 6m/s
Velocidades preajustadas	6m/s
Transmision de datos	RS-232/422/485
Transmision de video	Coaxial de cobre en contacto directo
Posiciones predeterminadas	
Programables	60 (dependiente de la matrix)
Tour programbles	6
Modo vigilancia	5 Velocidad
Dimension (AxAxP)	
1 domo	20.5 x 16.5 x 90 cm
2 domo	20.5 x 16.5 x 90 cm

Peso

Solo el 1 domo carrito	6.1kg
El 2 domo carrito	7.8kg

Cameras

Pixelos efectivos	440,000 pixels
Barrido	625 lineas, 50 campos. 25 cuadros
Horizontal	15,625 khz
Vertical	50 Hz
Velocidad de desplazamiento	
Intervalo de inclinacion	110°
Interval de desplazamiento	360° continuos
Precision de zoom/foco	±0.5
Precision de desplazamiento	
Zoom total	±0.5 %
Zoom optico	216x
Zoom digital	18x
Zoom digital	12x
Control automarico de aumento	
Si (enc./apag. Seleccionable por el usuario)	

Balance Automatico de blancos	
Si (enc./apag. Seleccionable por el usuario)	
Obetivo abierto	Si (enc./apag. Seleccionable por el usuario)
Proteccion por contrasena	Si
Compensacion de luz posterior	
Si	
Preferancia de iris	Si
Programacion ajustada por zoom	
Si	
Resolucion horizontal	460W lineas en el centro
Iluminacion minima	0.3 lux (20 IRE. AGC encendido) 0.02 lux con apertura de 1/4 de Segundo

Lente

Diseno	Asferico
Apertura	f1.6
4 mm	47.0° (H) x 35.2° (V)
88 mm	4.0° (H) x 3.0° (V)
Distancia focal	4 a 88 mm

Especificaciones Electricas

Voltaje de entrada al PowerRail	110-240 VAC-50/60 Hz
Voltaje de salida del PowerRail	24 VDC (3.5A)
Voltaje del carrito	24 VDC (2. A)

Especificaciones de operacion

Temperatura de operacion	-10° a +50°C
Humedad relative	0 a 95 % de humedad relative (sin condensacion)

Normativas aplicables

ETL/UL	Approval safty certification a ANS1/UL 60950
CETL	Approval Can/CSA C 22.2 # 60950
CE	Approval basco voltaje directo compliance

Compatibilidad del Producto

Commutadores Matriciales	MP48, VM96, 3200 Commutadres matriciales AD + Pelco, et Bosch,
Controladores	CC300, ADTT 16E, (+ RCSN422 Sensornet to RS422 convertor)
Software de gestion remota	NetworkClient v2.4 o superior, Intellex Ultra, DVMS.IP.LT

Para mayor información visite nuestra web en www.tycofis.com o envíe su correo electrónico a tycofis@tycofis.com.
Derechos reservados a modificar o eliminar cualquier producto o servicio sin previo aviso.
PSS319TFISE Issue 1 March 2010 (c) 2010

tyco

**Fire & Integrated
Solutions**

a vital part of your world