

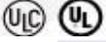


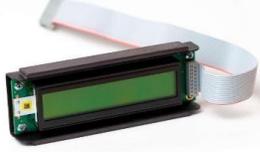
Lista de precio Sistema contra incendios



SISTEMAS CONVENCIONALES

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
1	FA-106R 		<p>PANEL CONVENCIONAL "BASICO"</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6 Zonas de Entrada en Clase B • 2 Salidas (1.25A c/u) en Clase B • Voltaje de Operación: 24 VDC • Medidas: 13.7" W x 12.7" H x 2.8"D <p>- Panel de control de alarma de incendio convencional, viene con 6 zonas que pueden ser cableadas en estilo B (clase B).</p> <p>- 02 NACs en estilo Y (clase B) @ 1.25 A máx. por NAC y 2.0 A entre ambas salidas.</p> <p>- 01 pantalla a LEDs de 02 X 06 ("Alarm" / "Trouble"). e 02 relays, para Alarma común y Falla común.</p> <p>- 01 cargador con capacidad de carga para baterías de inasta 07 amperioshora.</p> <p>-01 fuente de alimentación de 2.5 amperios @ 24 Vdc (entre NAC's y salidas Aux).</p> <p>-01 gabinete con puerta en color rojo, llave y cerradura tipo Cat30 y espacio para alojar baterías de hasta 07 AH.</p> <p>• FICHA TECNICA: https://mircom.com/wp-content/uploads/product_documents/CAT-5005_FA-106_Six_Zone_Fire_Alarm_Unit.pdf</p>	\$314.77
2	FA-301-12DD 		<p>PANEL CONVENCIONAL INTERMEDIO</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12 Zonas de Entrada en Clase B • 4 Salidas (1.7A c/u) en Clase B • Voltaje de Operación: 24 VDC • Dimensiones: 26"H x 14,5"W x 4,5"D • Registro de alarma de 200 eventos. • Listados segun UL 864, novena edicion. • Panel frontal y PC programables. • Protocolos de sincronizacion estroboscopica incorporados: Mircom, Amseco, System sensor, Gentex, Faraday y Wheelock. • FICHA TECNICA: https://mircom.com/wp-content/uploads/2024/08/FA-301-12DD-ficha-tecnica.pdf 	\$802.41
3	FA-301-12LDDR 		<p>PANEL CONVENCIONAL DE 12 ZONAS MIRCOM FA-301-12LDR</p> <p>El FA-301-12DDR está equipado con doce circuitos iniciadores Clase "B" (Estilo "B") y cuatro circuitos indicadores Clase "B" (Estilo "Y") a 1,7 amperios como máximo. (Total de 5 amperios). Se puede utilizar un módulo convertidor Clase A de seis circuitos iniciadores ICAC-306 para el cableado Clase "A" (Estilo "D") de los circuitos iniciadores. Se puede utilizar un módulo convertidor Clase "A" de cuatro circuitos indicadores OCAC-304 para el cableado Clase "A" (Estilo "Z") de los circuitos indicadores. El FA-301-12DDR tiene un comunicador digital/UDACT incorporado y el gabinete admitirá hasta 12 baterías AH. El panel se puede montar semiempotrado con el anillo embellecedor FA-UNIV-TRB opcional.</p>	\$839.31
4	FA-301-8LR 		<p>PANEL DE CONTROL DE ALARMA CONTRA INCENDIOS MIRCOM FA-301-8LR</p> <p>Los FA-301-8LR y FA-301-8LDR están equipados con ocho circuitos iniciadores Clase "B" (Estilo "B") y cuatro circuitos indicadores Clase "B" (Estilo "Y") clasificados a 1,7 amperios como máximo. (Total de 5 amperios) El FA-301-8LDR está equipado con un comunicador digital/UDACT incorporado. Se pueden utilizar dos módulos convertidores Clase "A" de seis circuitos iniciadores ICAC-306 para el cableado Clase "A" (Estilo "D") de los circuitos iniciadores. Se puede utilizar un módulo convertidor Clase "A" de cuatro circuitos indicadores OCAC-304 para el cableado Clase "A" (Estilo "Z") de los circuitos indicadores. Los FA-301-8LR y FA-301-8LDR son configurables mediante el teclado (usando la herramienta de configuración CFG-300) para programación en sitio o mediante una PC para programación tanto en sitio como remota. El gabinete admitirá hasta 12 baterías AH. Los paneles se pueden montar semiempotrados con el anillo embellecedor FA-UNIV-TRB opcional.</p> <p>https://mircom.com/wp-content/uploads/product_documents/CAT-5661_FA-300-Series_LED_Display_Fire_Alarm_Control_Panels-2.pdf</p>	\$638.28

5	FR-320-R 		PANEL DE DESCARGA DE AGENTE LIMPIO 6 Zonas de Entrada en Clase B • 4 Zonas de Salida • Función: Diluvio, liberacion, etc	\$652.57
6	FA-1008-KADS 	CERTIFICACIONES  	Panel de Alarma contra Incendio certificado 8 zonas Expandible a 24zonas 24v 2hilos Listado según UL 864, novena edición • 8 circuitos iniciadores Clase B (Estilo B) que pueden configurarse como 4 circuitos Clase A (Estilo D). Ampliable hasta 24 Clase B o 12 Clase A Circuitos iniciadores. • 4 circuitos indicadores Clase A/B (Estilo Z/Y) con Indicadores de problemas individuales (1,7 amperios máx. por circuito). • Cada circuito indicador se puede configurar como Silenciables o no silenciables. Audibles puede configurarse como Estable, Código temporal, Código de California o hora de marzo. • Cada circuito iniciador se puede configurar como Alarma, supervisión, flujo de agua o problema. • Dos LED por circuito iniciador; uno para problemas y uno para Estado.	\$1,014.97
7	SD-4WP 	 	Detector de humo fotoelectronico SD 4WP - 12 o 24 VCD - 02 O 04 hilos	\$22.75
8	SD-2WP-LED 	 	Detector de humo fotoelectronico 2WP LED - 24 VCD - 02 hilos	\$19.94
9	SD-2WTLED 	 	Detector de humo fotoelectronico SD-2WT-LED -Temperatura convencional - 24 VCD - 02 hilos	\$25.02
10	SD-100-2WP 	CERTIFICACIONES  	El SD-100-2WP es un detector de humo de dos cables que utiliza tecnología fotoeléctrica y el SD-100-2WT-6K también es un detector de humo fotoeléctrico pero con un sensor de calor de temperatura fijo adicional de 135 °F para ampliar aún más las capacidades de detección.	\$20.84
11	SD-100-4WP 	CERTIFICACIONES  	El SD-100-4WP es un detector de humo de cuatro cables que utiliza tecnología fotoeléctrica y el SD-100-4WT-6K también es un detector de humo fotoeléctrico pero con un sensor de calor de temperatura fijo adicional de 135 °F para ampliar aún más la detección. capacidades.	\$23.59
12	TD-135 	 	DETECTOR DE TEMPERATURA CONVENCIONAL Aprobación ULC Auto restablecimiento Diseño de bajo perfil para uso Exterior Para montaje en caja octogonal cuadrada Reseteo automático Material ABS de color blanco termo plástico resistente al fuego Detección usando lamina bi-metálica que se contrae cuando la temperatura excede el nivel permitido. Solo cuando la temperatura del aire disminuye por debajo del nivel limite, el detector se restablece automáticamente.	\$8.37
13	TD-200 	 	TD-200 Detector de temperatura convencional certificado 94° El detector térmico será un modelo Mircom TD 135 o TD 200, según corresponda. La unidad será del tipo autorrecuperable a temperatura fija, diseñada para montaje de perfil bajo. El detector estará construido de material termoplástico blanco neutro, resistente al fuego. El funcionamiento consistirá en el cierre del contacto N.O. para iniciar un circuito de detección de alarma. Cuando la temperatura del aire vuelva a ser inferior a la temperatura nominal del detector, el contacto volverá a la posición normal. Cobertura: 225 pies cuadrados. Espaciado: 15 pies en el centro, 7,5 pies desde la pared.	\$10.54
14	SD119-2 	 	DETECTOR DE HUMO DE 02 HILOS. -Voltaje de Alimentacion a 12VDC / 24 VDC -Listado / UL -Led indicador de estado -Incluye Base	\$10.60

15	SD119-4H-12 	 	DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO Y TEMPERATURA DE 04 HILOS. -Voltaje de Alimentacion a 12VDC - 24 VDC -Listado UL -Led indicador de estado -Incluye Base	\$13.81
16	MS-401U 		EstacIOn manual convencional de simple accion* Construcción duradera de aluminio * Diseño atractivo y de bajo perfil * Montaje estándar de una sola pandilla * Convierte a acción doble	\$15.63
17	MS-710U		Doble acción Reinicial por llave Conectores de terminal Contactos SPST chapados en oro Contactos auxiliares opcionales Acabado de esmalte rojo de alto brillo Varilla de ruptura de plástico Cumple con ADA máximo de 5 libras de fuerza manual Se monta en caja estándar	\$39.55
18	MPS-810U 	  	ESTACION MANUAL CONVENCIONAL - Facil instalacion -Se puede acceder desde la parte delantera de la estacion para realizar y rematar el cableado mientras esta montada. - se montan en una caja de registro electrico rectangular estandar. Rango de temperatura de -40°C a 66°C / -40°F a 151°F.	\$32.36
20	MS-703U 	   	Estación de accionamiento manual de emergencia para interiores y exteriores -Acción simple -Llave reinicial -Conectores de terminales -Contactos SPDT chapados en oro -Esmalte de alto brillo en azul y amarillo -Contactos de alarma normalmente abiertos o normalmente cerrados -Cumple con la normativa ADA de 5 lb de fuerza manual máxima	\$43.51
21	MS-704U 	   	Estación de accionamiento manual de emergencia para interiores y exteriores -Acción simple -Llave reinicial -Conectores de terminales -Contactos SPDT chapados en oro -Esmalte de alto brillo en azul y amarillo -Contactos de alarma normalmente abiertos o normalmente cerrados -Cumple con la normativa ADA de 5 lb de fuerza manual máxima	\$43.51
22	RSR-100 	 	El lector de sensibilidad remota RSR-100 está diseñado para medir la sensibilidad de los detectores de humo de la serie SD-100. Este dispositivo que funciona con baterías está equipado con una interfaz óptica infrarroja para leer los datos enviados por el detector de humo. El SD-100 decodifica los datos de sensibilidad y estado y muestra la información en su pantalla LCD. El RSR-100 se puede utilizar como dispositivo portátil o con un poste de extensión roscado estándar.	\$71.19
23	CFG-300 		CFG-300 Herramienta para configuración de Paneles Led Serie FA-300 - Se requiere la herramienta de configuración CFG-300 para la programación en sitio del UDACT-300A. El CFG-300 se conecta al UDACT-300A para proporcionar una pantalla LCD de dos líneas por 20 caracteres. La herramienta CFG-300 se utiliza únicamente para la configuración y no para el funcionamiento normal.	\$52.54
24	DM-1008A 		Tarjeta expansora 8 zonas para FA-1008K ADS • Ocho circuitos de iniciación Clase B (Estilo B) o 4 Clase A (Estilo D) que se pueden configurar como circuitos de alarma, supervisión, flujo de agua o problemas. Alarma/supervisión y problema bicolor LED proporcionado para anuncio individual de cada zona. • Bloques de terminales extraíbles para facilitar el cableado y el mantenimiento. Amplia protección transitoria en todos los circuitos.	\$143.38

SISTEMAS DIRECCIONABLES SERIE FX-350 - MIRCOM

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
------	----------------	--------	-------------	-----------

25	 FX-3500RCU	 	<ul style="list-style-type: none"> • Un lazo SLC/DCL integrado que soporta hasta 318 dispositivos. • Inteligente (159 detectores + 159 módulos). • Expandible a tres lazos SLC/DCL, soporta así hasta 954 dispositivos. • Fuente de alimentación dedicada para el accionamiento del sistema de liberación de agentes de supresión. • Confiable y altamente probada en la industria. • Seis indicadores LEDs dedicados para zona de Riesgo. • Puerto USB de programación • Comunicador digital UDACT/DACTA integrado para el control remoto. 	\$1,645.17
26	 FX-3318	 	<p>panel direccionable 318 pts protocolos ap y clip</p> <p>Es rentable y fácil de instalar, programar y utilizar. El FX-3318 tiene características inigualables y tiene la apariencia de paneles Mircom más grandes, ya que los menús siguen los paneles Mircom estándar para reducir el aprendizaje. El FX-3318 es una gran alternativa para reemplazar los sistemas convencionales. El anillo embellecedor viste el panel para facilitar modificaciones o nuevas instalaciones. El FX-3318 admite una amplia gama de dispositivos AP (318 dispositivos) o dispositivos CLIP heredados (198 dispositivos). acción Ciudadana /Polaridad Inversa, para conexión a estación central de monitoreo.</p>	\$1,530.54
27	 FX-4003-12N	 	<p>FLEX-NET FX-4003-12N</p> <ul style="list-style-type: none"> -Placa de procesador principal con interfaz de tarjeta de red integrada, Interfaz del sistema de evacuación por voz y puerto IP para OpenGN Integración de estación de trabajo o BMS. - Admite LCD retroiluminado de 80 y 960 caracteres pantallas con menú fácil de usar. - Ampliable hasta 8 SLC. - La capacidad de corriente de cada SLC es de 200 mA en espera y 400mA en alarma. SLC Resistencia máxima de línea 40 ohmios y capacitancia máxima de línea 0,47 uF. -Subdireccionamiento para optimizar el número de dispositivos en cada bucle, y muchos más. 	\$1,006.89
28	 UB-1024DS		<p>Gabinete para panel Flex Net - Mircom</p> <p>Este gabinete puede alojar en su interior la unidad principal FX-2003-12NDS y dos baterías de hasta 17 AH. La puerta DOX-1024DS® se debe ordenar por separado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones (sin marco de ajuste): 660 mm Alto x 368,3 mm Ancho x 106,68 mm Prof. 	\$151.60
29	 ALC-480		<p>TARJETA EXPANSOR PARA PANEL DE ALARMA CONTRA INCENDIO MIRCOM ALC-480 PARA USAR CON CENTRAL DE LA SERIE FX-401</p>	\$293.10
30	 MIX-4010	 	<p>DETECTOR FOTOELECTRICO SERIE 4000</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sin Aislamiento - 2 Leds -4,25 x 4.25 x 1,75 pulgadas. 	\$35.18
31	 MIX-4010-ISO		<p>DETECTOR FOTOELECTRICO SERIE 4000</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sin Aislamiento - 2 Leds -4,25 x 4.25 x 1,75 pulgadas. 	\$46.89
32	 MIX-4020		<p>DETECTOR FOTOELECTRICO / TEMPERATURA SERIE 4000</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sin Aislamiento - 2 Leds -4,25 x 4.25 x 1,75 pulgadas. 	\$42.42
33	 MIX-4020-ISO		<p>DETECTOR DE FOTOELECTRICO Y TEMPERATURA DIRECCIONABLE SERIE 4000</p> <ul style="list-style-type: none"> -Protocolo MGC -2 Leds -4,252 x 4,25 x 1.75 pulgadas -Cotizar base por separado 	\$55.36
34	 MIX-4030		<p>DETECTOR DE CALOR SERIE 4000</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sin Aislamiento - Alarma a 57°C o temp. Variable. - 2 Leds -3 Colores. 	\$33.33
35	 MIX-4030-ISO		<p>DETECTOR TERMICO DIRECCIONABLE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Detector de calor serie 4000 -Con aislamiento -Alarma a 57°C o temp. Variable - 2 Leds / 3 colores -Cotizar base por separado 	\$45.48

36	MIX-4001 		BASE DEL DETECTOR DE 6" DE LA SERIE 4000	\$12.01
37	MIX-4040 		MODULO MONITOREO DE ENTRADA DUAL SERIE 4000.	\$46.89
38	MIX-4042 		MODULO DE ZONA CONVENCIONAL SERIE 4000	\$77.13
39	MIX-4045 		MODULO DE RELÉ DOBLE SERIE 4000	\$54.71
40	MIX-4046 		MODULO DE SALIDA SUPERVISADA SERIE 4000	\$65.79
41	MIX-4050 		MODULO SINCRONIZACION SERIE 4000	\$58.04
42	MIX-4070 		MODULO ISOLATOR CIRCUIT SHORT	\$52.75
43	MIX-4090 		PROGRAMADOR DE DISPOSITIVOS DIRECCIONABLES Requiere batería de 9V.	\$170.14
44	STI-1230	 	Cubierta de policarbonato súper resistente Ayuda a proteger los dispositivos contra el vandalismo y el daño accidental Texto de incendio en inglés Montaje sobre superficie Dimensiones: 7 pulgadas de alto x 5 pulgadas de ancho x 5,2 pulgadas de profundidad Listado UL, CUL y ADA	\$96.22
45	SS-2004 	 	COBERTOR PARA ESTACIÓN MANUAL <ul style="list-style-type: none"> • Equipado con un interruptor de seta momentáneo • El diseño curvo único ayuda a proteger contra activación accidental. • Placa posterior de acero inoxidable. • Bloques de contactos chapados en oro SPST clasificado para 3 amperios a 600 VCA o 1 amperio a 250 VCC. • Carcasa de la estación moldeada de material súper resistente policarbonato. • Policarbonato con clasificación de -40°F a 120°F (-40°C a 49°C). • Placa frontal roja • Cumple con la ADA. • Se monta en una caja eléctrica de una sola unidad • c-UL-us listado 	\$93.79
46	MDH-SL2000P 	CERTIFICACIONES  	DETECTORES de humo para ducto <ul style="list-style-type: none"> - Detectores de humo para ductos serie MDH-SL2000. - Los detectores son la última innovación para la detección temprana de humo y productos de combustión presentes en el aire moviéndose a través de conductos HVAC en comercial, industrial y aplicaciones residenciales 	\$162.20

47	MIX-4010-DUCT 		DETECTORES de humo para ducto direccionable <ul style="list-style-type: none"> • Cabezal detector de humo (MIX-4010-D) incluido. • Clasificación de velocidad del aire de 300 pies/min a 4000 pies/min • Cubierta transparente que permite la inspección visual. • La carcasa del detector de humo para conductos está diseñada para optimizar el flujo de aire en el detector de humo. • El efecto Venturi en los tubos de muestra permite la detección de humo a velocidades de aire en los conductos muy bajas. • El exclusivo diseño de una sola tubería, fácil de instalar, garantiza un funcionamiento correcto para el flujo de entrada y salida de muestreo de aire. • Múltiples opciones de tubos de muestreo que se adaptan a una amplia gama de anchos de conductos. • Se ajusta a múltiples configuraciones de montaje mediante un soporte de montaje flexible. • Instalación sencilla y fácil. 	\$228.18
48	DUCT-STI 		Tubo que complementa al MIX 4010 DUCT. Ancho del tubo de muestreo de hasta 0,3 m (1 pie) para MIX-4010-DUCT	\$10.66
49	DUCT-MB 		Montaje que complementa al MIX 4010DUCT. <ul style="list-style-type: none"> • Soporte de montaje para MIX-4010-DUCT 	\$42.04

tarjetas de lazo flexnet SERIE ALCN

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
50	ALCN-960MISO 		ALCN-960MISO Tarjeta de lazo doble Mircom La placa base ALCN-960MISO Quad Loop Adder y la placa secundaria ALCN-960D son componentes del sistema Flex-Net que permite agregar dispositivos de la serie MIX-4000 al proyecto. El ALCN-960MISO/ALCN-960D se conecta al bus interno y se monta dentro del gabinete del panel principal. Los SLC pueden configurarse para cableado Clase A o Clase B sin necesidad de módulos adicionales. La placa base Flex-Net proporciona alimentación. <ul style="list-style-type: none"> • ALCN-960MISO permite conectar dos (2) SLC de dispositivos de la serie MIX-4000 al panel Flex-Net. • ALCN-960D se puede conectar a ALCN-960MISO para agregar dos (2) SLC adicionales usando solo una (1) dirección de bus interna. • Cualquier combinación de dispositivos de la serie MIX-4000 hasta 240 se puede conectar a un solo SLC. • Se pueden conectar hasta siete (7) ALCN-960MISO y siete (7) ALCN-960D en un panel Flex-Net. 	\$407.78
51	ALCN-960D 		ALCN-960D Tarjeta de lazo Secundario expensor de 2 lazos para Flex Net La placa secundaria ALCN-960D es un componente del sistema Flex-Net que permite agregar dispositivos de la serie MIX-4000 al proyecto. El ALCN-960D se conecta al bus interno y se monta dentro del gabinete del panel principal. Los SLC se pueden configurar para cableado de clase A o clase B sin necesidad de módulos adicionales. La energía es proporcionada por la placa base Flex-Net. El ALCN-960MISO permite conectar dos (2) SLC de dispositivos de la serie MIX-4000 al panel Flex-Net. El ALCN-960D se puede conectar al ALCN-960MISO para agregar dos (2) SLC adicionales utilizando solo una (1) dirección de bus interna. Se puede conectar cualquier combinación de hasta 240 dispositivos de la serie MIX-4000 a un solo SLC. Se pueden conectar hasta siete (7) ALCN-960MISO y siete (7) ALCN-960D a un panel Flex-Net.	\$203.89
52	ALCN-4792MISO 		ALCN-4792MISO Módulo adionador de 4 lazos aislados para Flex Net <ul style="list-style-type: none"> -Módulo de expansión con 2 lazos SLC de 159 detectores y 159 módulos -Compatible con dispositivos con protocolos CLIP y AP. -Provee dos lazos de señalización SLC con detección de falla a tierra -Cada lazo soporta 159 Detectores y 159 módulos -El módulo ALCN-4792MISO se puede ampliar con el uso del módulo secundario ALCN-792D -Ocupa un espacio de módulo 	\$511.94
53	ALCN-792D 		ALCN-792D Tarjeta de lazo Secundario expensor de 2 lazos para Flex Net La placa secundaria ALCN-792D proporciona otros dos bucles direccionables cuando se conecta a la placa sumadora de bucle cuádruple ALCN-792M/ALCN-792MISO. Esta placa secundaria se monta sobre el ALCN-792M/ALCN-792MISO utilizando los cuatro tornillos y espaciadores provistos. Conecte los dos bucles direccionables en la placa secundaria ALCN-792D de la misma manera que se conectan los bucles direccionables ALCN-792M/ALCN-792MISO. -La tarjeta ALCN-792D provee dos lazos SLC adicionales cuando se conecta al módulo adionador de 4 lazos aislados ALCN-4792MISO. -Posee 159 detectores y 159 módulos cada uno. Se monta sobre la ALCN-792MISO, de la cual depende, y no ocupa otro espacio de los disponibles para módulos de expansión internos.	\$307.74

FOTOBEM - GST

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
------	----------------	--------	-------------	-----------

54	407-001 		DETECTOR HUMO CONVENCIONAL TIPO BEAM 2 HILOS 24V <ul style="list-style-type: none"> • Cableado: 2 hilos • Voltaje de Operación: 24 VDC • Distancia de detección: 8m hasta 100m. (Ancho 14.5m) • Tres niveles de sensibilidad seleccionables • Cumple con Normativa Europea - EN54 	\$191.58
55	DC-9105E 		DETECTOR HUMO POR HAZ PROYECTADO <ul style="list-style-type: none"> • Requiere alimentacion de 24 VDC • rango: 8 - 100m • FICHA TECNICA: https://www.automa.cl/image/catalog/13032605-1.pdf 	\$222.13
56	OSID-INST 		KIT DE INSTALACIÓN OSID. INCLUYE: HERRAMIENTA DE ALINEAMIENTO LASER, PRUEBA DE FILTRO, CABLE PARA PC, PAÑO DE LIMPIEZA, MANUAL. CÓDIGO: OSID-INST https://archivos-ecommerce-nexuz.s3.amazonaws.com/osid-inst.pdf	\$369.59

ACCESORIOS SISTEMA DIRECCIONABLE SERIE FX-2000 - MIRCOM

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
57	DSPL-420DS 		MÓDULO DE PANTALLA PRINCIPAL <ul style="list-style-type: none"> - Nuevos interruptores de membrana robustos y táctiles. e Pantalla LCD de 4 líneas por 20 caracteres. -Pantalla retroiluminada. - Menú fácil de usar. - Botones de control comunes con interruptores selectores y LED. - Cuatro colas de estado: alarma, supervisión, problema y monitor. - Ocupa una posición de visualización en el gabinete BBX-FXMNS. - Compatible con paneles de alarma contra incendios FX- 2000, FleX-Net™ (FX-200ON) y NINIX 	\$204.65
58	RAX-LCD-LITE 		Anunciador remoto LCD RAX-LCD-LITE La pantalla del anunciador LDC remoto RAX-LCD-LITE imita la pantalla principal del panel de alarma contra incendios en una ubicación remota. Esta equipado con una gran pantalla LCD alfanumerica retroiluminada de 4 líneas x 20 caracteres que utiliza un sistema de menu simple completo con un teclado direccional e interruptores para entrar, menu, cancelar e informar.	\$482.74
59	RAXN-4000LCD 		anunciador remoto <ul style="list-style-type: none"> • Proporciona una réplica de la pantalla principal del panel de alarma contra incendios en una ubicación remota. • Tiene una gran pantalla LCD alfanumérica retroiluminada de 4 líneas x 20 caracteres. • Está equipado con un sistema de menú simple completo con un teclado direccional e interruptores para Entrar, Cancelar menú e Información. • Se expande con hasta un total de 41 marcos compuestos por módulos sumadores de pantalla y hasta 7 RAXN- 4000LCD/G por nodo. • Ocupa una posición de visualización en los gabinetes BB- 1000 o BB-5000. 	\$753.08
60	RAM-300LCDR 		RAM-300LCDR (ANUNCIADOR REMOTO LCD) El RAM-300LCDR proporciona interruptores de control para reinicio del sistema, silencio de señal, simulacro de incendio y reconocimiento, así como un teclado numérico para acceder a las funciones del menú. Las funciones de control comunes se pueden desactivar por función. <ul style="list-style-type: none"> • El RAM-300LCD tiene indicadores LED para CA encendida, alarma, supervisión, problema y falla de CPU. El gabinete rojo RAM-300LCDR viene completo con una cerradura y llave CAT-30. 	\$320.35
61	BB-1001DR 		Gabinete para anunciadores de la serie RA-1000 con puerta roja. <ul style="list-style-type: none"> -Se monta sobre una caja electrica estandar de otros. -Dimensiones: 9" alto x 12.75" ancho x 1,2" profundidad. 	\$126.57
62	DOX-1024DSR 		PUERTA UNIVERSAL ROJA <ul style="list-style-type: none"> - La UB-1O24DS es una caja posterior universal para paneles Compact FX-2000. Es apto para montaje empotrado o en superficie y lleva incorporado un aro embellecedor. La puerta de la caja posterior se vende por separado y está disponible en blanco o Rojo. - Una ventana Lexan retardante de fuego en la puerta con bisagras permite ver la pantalla y los controles. El gabinete viene con una cerradura y llave CAT-30 duraderas y se proporciona espacio para hasta baterías de 18 AH. Material: acero laminado en frío de 18 GA (0,48") de espesor, la caja posterior tiene un espesor de 16 GA (0,059") y la puerta tiene un espesor de 14 GA (0,075").	\$122.79

PANEL DIRECCIONABLE DE DETECCION Y DESCARGA

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
63	FX-401R 		<p>PANEL DIRECCIONABLE DE DETECCION Y DESCARGA</p> <ul style="list-style-type: none"> -El panel de control de alarma de incendio FX-401 es un panel multizona direccionable inteligente, ideal para instalaciones pequeñas y medianas. -El FX-401 se envía pre montado con tarjeta principal, fuente de alimentación, transformador, pantalla principal, caja posterior negra y gabinete negro con puerta negra o roja. Compatible con dispositivos MGC (serie MIX-4000). - Cuenta con un lazo direccionable (SLC) y soporta dos lazos adicionales para expandirse hasta 3 lazos para una capacidad máxima de 720 dispositivos MGC en total. - El FX-400 está equipado con un discador telefónico integrado. El discador proporciona un medio para comunicar el estado del panel a la estación de monitoreo central remota por medio de dos líneas telefónicas dedicadas. 	\$1,313.05
64	FX-400R 	    	<p>PANEL DE CONTROL INTELIGENTE DE ALARMA CONTRA INCENDIOS, PUERTA ROJA</p> <p>El panel de control de alarma de incendio MR-400 es un panel direccionable, ideal para instalaciones pequeñas y medianas. El MR-400 se envía pre montado con tarjeta principal, gabinete con caja posterior negra y puerta roja .</p> <p>Compatible con dispositivos direccionable Secutron (serie MRI-4000) El MR-400 viene con un lazo direccionable (SLC) con un maximo de 240 dispositivos direccionable Secutron en total.</p>	\$1,078.55
65	SKEY-USB 		<p>USB LLAVE - LICENCIA DE PROGRAMACION (SKEY-USB)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatible con FX-400 / FX-401-SLIM * Cotizar a parte cable UIMA 	\$195.39

NUEVA SERIE DE PANELES DIRECCIONABLES FX-400

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
66	MGC-CONFIG-KIT4 	 	<p>CABLE CONFIG. DE PANELES DIRECCIONABLES - UIMA4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cable de Programación de todos los paneles direccionables Mircom. -Interface de programación para paneles de incendio. -Para configuracion los siguientes paneles Flex-Net, FA-500, Fx-3500, FX-3318, QX-5000, UDACT-300, MR-2300, MMX. -Para usar con el asistente de actualizacion de Flex-Net MP. Incluye un cable de repuesto de 10 Pines. 	\$129.69
67	UIMA4	 	<p>Interfaz para configurar paneles FlexNet™, FA-300, FX-350, FX-2000, FX-3500, FX3318, QX-5000, UDACT-300, MR-2300, MR2350 y MMX.</p>	\$96.08
68	B300-6 	   	<p>BASE PARA DETECTOR</p> <ul style="list-style-type: none"> - Las bases permiten montar el detector de forma rapida y segura. - Tornillos 'SEMS' que facilitan la conexion del cableado. - Terminales soportan cables calibre 12-24 AWG dan flexibilidad a la instalación. - La funcion de bloqueo mega nico evita la extraccion del sensor por personal no autorizado. 	\$20.32
69	MRI-2351AP 	   	<p>DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Detección multicriterio. • Diseñado para cumplir con UL 268 7." edición y UL 521. (MIX-2351AP/TAP/RAP). • Diseñado para cumplir con CAN/ULC S529 Rev 4 y CAN/ULC 5530. (MIX-2351APA/TAPA/RAPA). e Nuevo perfil moderno. • Comunicaciones analógicas. • Corriente de espera baja. e Interruptores de dirección giratorios. • LED duales para visibilidad de 360°. 	\$78.34
70	MIX-5351AP 	   	<p>DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nuevo perfil blanco brillante moderno. • Disponible como temperatura fija de 135 °F (57 °C), temperatura fija de 135 °F (57 °C) con detección de tasa de aumento y temperatura alta temperatura fija de 190 °F (88 °C). • LED duales para visibilidad de 360°. • La base de perfil bajo proporciona una fácil. • intercambiabilidad. • Corriente de espera baja. • Interruptores de dirección giratorios. 	\$63.05

71	MIX-2351 AP 	 	Detector de humo enchufable direccionable inteligente Mircom MIX-2351AP -Detector inteligente direccionable enchufable -Capacidad de identificación de puntos para una ubicación precisa del dispositivo -Monitorea continuamente la sensibilidad del detector -Circuito de detección de termistor de última generación para una respuesta rápida -Protocolo avanzado para comunicación de alta velocidad -Diseño moderno con opciones de color ampliadas. -Cámara de detección óptica rediseñada para un mejor rendimiento -Prueba remota capaz de usarse con un detector de humo de conducto -El detector multisensor ofrece detección fotoeléctrica y térmica a través de termistores electrónicos duales con detección térmica de temperatura fija de 135 °F (57 °C).	\$81.07
72	MIX-2351 TAP 	 	Detector de humo enchufable direccionable inteligente Mircom MIX-2351 TAP Detección multicriterio Diseñado para cumplir con la séptima edición de UL 268 y la certificación UL 521. (MIX-2351AP/TAP/RAP) Diseñado para cumplir con las normas CAN/ULC S529 Rev 4 y CAN/ULC S530. (MIX 2351APA/TAPA/RAPA) Nuevo perfil moderno Comunicaciones analógicas Baja corriente en espera Interruptores de dirección rotativos LED duales para visibilidad de 360° Opciones de kit de colores ampliadas	\$87.81
73	MIX-2351 TIRAP 	 	MIX-2351TIRAP(A) DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE PTIR SERIE SELECT -Detección multicriterio -Homologado según UL 268, séptima edición y UL 521. (MIX-2351TIRAP) -Homologado por CAN/ULC S529 Rev 4 y CAN/ULC S530. (MIX-2351TIRAPA) -Nuevo perfil moderno -Comunicaciones analógicas -Baja corriente en espera -Interruptores de dirección rotativos -LED duales para visibilidad de 360° -Opciones de kit de colores ampliadas	\$87.81
74	MIX-5351 AP 	 	DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE • Nuevo perfil blanco brillante moderno. • Disponible como temperatura fija de 135 °F (57 °C), temperatura fija de 135 °F (57 °C) con detección de tasa de aumento y temperatura alta temperatura fija de 190 °F (88 °C). • LED duales para visibilidad de 360°. • La base de perfil bajo proporciona una fácil intercambiabilidad. • Corriente de espera baja. • Interruptores de dirección giratorios.	\$64.48
75	MIX-5351 HAP 	 	DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE • Nuevo perfil blanco brillante moderno. • Disponible como temperatura fija de 135 °F (57 °C), temperatura fija de 135 °F (57 °C) con detección de tasa de aumento y temperatura alta temperatura fija de 190 °F (88 °C). • LED duales para visibilidad de 360°. • La base de perfil bajo proporciona una fácil intercambiabilidad. • Corriente de espera baja. • Interruptores de dirección giratorios.	\$64.48
76	MIX-5351 RAP 	 	DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE • Nuevo perfil blanco brillante moderno. • Disponible como temperatura fija de 135 °F (57 °C), temperatura fija de 135 °F (57 °C) con detección de tasa de aumento y temperatura alta temperatura fija de 190 °F (88 °C). • LED duales para visibilidad de 360°. • La base de perfil bajo proporciona una fácil intercambiabilidad. • Corriente de espera baja. • Interruptores de dirección giratorios.	\$57.26
77	MIX-4002 		Base del detector de 6" de la serie 4000	\$5.89

78	MIX-810MPU 		Estación manual direccionable certificada doble acción con llave -Fabricadas totalmente en resina termoplástica LEXAN. -Cumplen con los requisitos citados por la ley estadounidense de protección de minusválidos ADA de máxima fuerza de activación de 5 libras y operación con una sola mano sin giro de muñeca. -No hay texto impreso en los dispositivos, se utilizan símbolos e iconos en su lugar. -Símbolos en relieve que facilitan el reconocimiento de las instrucciones de operación por medio del tacto.	\$49.02
79	MS-710MPU 		ESTACIONAL MANUAL DIRECCIONABLE • Ocupa 1 dirección • Doble Acción c/Llave de Reseteo • Compatible: FX-400 / 401 -Accion simple o doble -Cable reiniciable. Modulo direccionable inteligente conectado permanente. -Cumple con ADA de Fuerza manual maxima de 5lb.	\$79.10

MODULOS

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
80	MIX-4041 		MINI MODULO DE MONITOREO INTELIGENTE • 1 entrada / ocupa 1 dirección • Protocolo MGC - El módulo de entrada dual MIX-4041 está diseñado para usarse con paneles compatibles con MGC. - Se puede conectar cualquier combinación de dispositivos de la serie MIX-4000 hasta 240 en un solo SLC. - Cabe en una caja de conexiones de una sola unidad. - Rango de temperatura 32°F a 120°F (0°C a 49°C).	\$43.56
81	MIX-M501MAP		EI MRI-M501MAP está diseñado para su uso en sistemas inteligentes de dos hilos donde la dirección individual de cada módulo se selecciona mediante interruptores de década giratorios. Proporciona un circuito de iniciación de dos hilos para dispositivos de seguridad y alarma contra incendios de contacto normalmente a bierto.	\$68.34
82	MIX-M500RAP 		EL MODULO DE CONTROL DE RELE MIX-M500RAP contiene dos conjuntos aislados de contactos de forma C, que funcionan como un interruptor DPDT para proporcionar al sistema salidas para activar una variedad de dispositivos auxiliares, como ventiladores, compuertas, equipos de control, etc. El módulo permite el panel de control para cambiar estos contactos cuando se le ordene.	\$91.83
83	MIX-4040M 		modulo multiple MIX-4040M • Admite 6 entradas clase A o 12 clase B. • No se requiere resistencia EOL cuando la entrada está en operación Clase A. • Monitoree 12 circuitos de entrada independientes con una sola dirección cuando se configura como clase B. • Monitoreo de contactos rápido y confiable. Asequible y eficiente en el espacio. • Instalación rápida y sencilla.	\$268.94

MINI SISTEMA DE AUDIO EVACUACIÓN

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
84	QX-MINI 		MINI SISTEMA DE AUDIO • Incluye: micro, amplif. y selector • Capacidad de colocar otro amplif. • 2 salidas de 24v de 2.5 Amp. c/u • Dimensiones: 508 x 368 x 114 mm. • Soporta hasta 60 watta de salida de audio (25VRMS o 70.7VRMS). • Se integra con paneles inteligentes de detección de incendio (via lazo SLC) o con cualquier panel de detección de incendio con listado UL mediante contacto de relé. El sistema de audio soporta hasta 6 paneles en total (un panel maestro y hasta 5 paneles de Expansion). • Equipado con mensajes digitales estandar • Soporta hasta 6 microfones remotos o consolas de opeacion local (LOC). • Selecccion de 14 diferentes mensajes desde el panel de control. • FICHA TECNICA: https://mircom.com/wp-content/uploads/pdf/150042_QX-Mini_Sell_Sheet_SP.pdf	\$1,759.96

DISPOSITIVOS DE SALIDA

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
85	SRL-SP 	 	LUZ ESTROBO PARED <ul style="list-style-type: none"> • Modelo para uso interior • Color Rojo • Voltaje de Operación: 12/24 VDC • FICHA TECNICA: https://mircom.com/wp-content/uploads/product_documents/LT-1023_Device_Compatibility_Guide_for_Addressable_FACPs.pdf 	\$40.99
86	SS-P2RK-SP 	 	SIRENA CON LUZ ESTROBO PARA EXTERIOR <ul style="list-style-type: none"> • Modelo para uso exterior • Color Rojo • Voltaje de Operación: 12/24 VDC • FICHA TECNICA: https://www.systemsensor.ca/literature/avds01201-EN.pdf 	\$72.60
87	PC2RLED 		SIRENA LED ESTROBOSCOPICA DE TECHO CANDELAS SELECCIONABLES La tecnología LED proporciona un menor consumo de corriente. Puntos de prueba diagnóstica para medidor de voltaje digital (DVM) en las luces estroboscópicas con bocina. Estética común en toda la plataforma de la serie L. Construcción resistente a manipulaciones. Operación a 24 voltios a 15 y 30 candelas. Configuraciones de candela seleccionables en el campo en unidades de pared: 15, 30, 75, 95, 110, 135 y 185. Bocina con clasificación de 88+ dBA a 16 voltios. Compatible eléctricamente con dispositivos heredados SpectrAlert, SpectrAlert Advance y de la serie L. Disponible en rojo y blanco con marcas de FUEGO, Plain, FIRE y bilingües.	\$42.40
88	SS-SYS-HS 		SIRENA CON LUZ ESTROBO PARA PARED <ul style="list-style-type: none"> • Modelo para uso interior • Color Rojo • Voltaje de Operación: 12/24 VDC • Medidas: 131mm x 127mm x 38mm 	\$37.68
89	FHS-400-RR 	  	SIRENA CON LUZ ESTROBO FHS 400RR Bocina/Estroboscopia de montaje en pared rojo. Voltaje de operación: 24 vdc.	\$50.56
90	FHS-400C-WW 	  	SIRENA CON LUZ ESTROBO FHS 400 WW Bocina/Estroboscopia de montaje en pared blanco. Voltaje de operación: 24 vdc.	\$54.07

ACCESORIOS

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
91	M5215 		Probador para Detectores de Humo SDI Smoke Sabre - Aerosol - 150 ml - 1 Pz.	\$8.54
92	MCO GD-2A 	    Made in the USA	Monitor de gases combustibles Proporciona detección de gases combustibles/de calefacción en entornos residenciales, multifamiliares y de oficinas comerciales. -Entrada de 12-24 VCA o VCC -Caja de montaje empotrada o en superficie -Relé de alarma NA o NC -NC Problema/Relé de supervisión -Sensor de estado sólido de 5 años de bajo mantenimiento -Área de cobertura: 900 pies cuadrados. -Configuración de alarma 25 % del LEL según UL 2075	\$323.28
93	MSTN-2.5 		Tubo de muestreo de 2,5' para la serie MDH-SL2000	\$17.38

94	MRTS-KAPR 		Proporciona indicador visual de Alarma <ul style="list-style-type: none"> Permite hacer función de Test / Reset al detector. LED de alarma remota (rojo), LED piloto (verde) y prueba/reinicio accionado por llave. 	\$62.75
----	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

FUENTES Y BATERÍAS

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
95	INX-10A 	 	FUENTE BOOSTER DE 10 AMPERIOS -5 salidas de 2.0 Amp c/u -Baterías mín. de 12Vx07A - Medidas: 15.5"H x 12"W x 4.5"D -Configuración inteligente de expansión NAC / fuente de alimentación de 10 amperios. -Funcionamiento 120/240. - 14 Funciones de dirección. -Cinco circuitos de salida sincronizados de clase B (estilo Y) o clase A (estilo Z). -Panel frontal configurable. C/w Recínto, Puerta Roja. -Admite múltiples protocolos inteligentes, protocolo MGC más protocolo de interfaz de bucle clásico (CLIP)	\$722.97
96	RT1270 	 	Batería Seca Recargable de 12 Voltios y 7AMP -BATERIA DE 7A - 12VDC -AMPERAJE 7AMP / VOLTAJE 12VDC - PESO: APROX. 1.95KG - CERTIFICADO: UL / CE / ISO	\$13.00
97	RT1245 	 	Batería Seca Recargable de 12 Voltios y 4.5AMP -BATERIA DE 7A - 12VDC -AMPERAJE 4.5AMP / VOLTAJE 12VDC - PESO: APROX. 1.40KG -Rango de temperatura de funcionamiento normal: 25 C±5 C - CERTIFICADO: UL / CE / ISO	\$12.50
98	RA12-33A 		BATERIA 12V 33AH RITAR RA12-33 Alto: 15.5 cm Alto con terminal: 16.8 cm Largo: 19.5 cm Ancho: 13 cm Peso: 9.6 Kg	\$75.00
99	RA12-55A 		BATERÍA RITAR RA12-55A AGM LONG LIFE Voltaje 12V Capacidad 58Ah en 20h Peso 18 kg Máxima descarga 550A Terminal M6 Dimensiones: 229/138/235 mm (largo/ancho/alto)	\$107.50
100	RA12-18A 		BATERIA 12V 18AH RITAR RT-12180 -Batería 12V, 18AH -Para UPS -13.6 – 13.8V -18cm largo / 16.6cm alto / 7.9cm ancho	\$37.50

CABLES CONTRA INCENDIO FPLR

ITEM	MARCA / CÓDIGO	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	LISTA USD
101	GENFPLR4X22 -GENESIS-	 	CABLE CONTRA INCENDIO 4X22 FPLR • Barra de cobre sólido 300m	\$90.96
102	GENFPLR4X18 -GENESIS-	 	CABLE CONTRA INCENDIO 4X18 FPLR • Barra de cobre sólido 300m	\$205.31
103	GENFPLR2X18 -GENESIS-	 	CABLE CONTRA INCENDIO 2X18 FPLR • Barra de cobre sólido 300m	\$122.82

104	GENFPLR2X16 -GENESIS-		CABLE CONTRA INCENDIO 2X16 FPLR • Barra de cobre sólido 300m	\$192.94
105	GENFPLR2X14 -GENESIS-		CABLE CONTRA INCENDIO 2X14 FPLR • Barra de cobre sólido 300m	\$375.09

Condiciones Comerciales " EXCLUSIVO PARA CLIENTES REGISTRADOS "

1. Los precios se encuentran en dólares americanos e incluyen IGV.
2. Los precios y stock se encuentran sujetos a cambio sin previo aviso.
3. Las imágenes en algunos casos pueden ser referenciales.
4. Entrega: Confirmar stock disponible a la fecha antes de realizar el abono.

Cuentas bancarias PROTEC PERU & SUMINISTROS EIRL N° RUC: 20606918985

BCP	Cuentas	SOLES S/.: 1918090110081	DOLARES \$: 1918964147147
	Cod. Interbancario	SOLES S/.: 00219100251620309157	DOLARES \$: 00219100896414714752
BBVA	Cuentas	SOLES S/.: 001104820100016097	
	Cod. Interbancario	SOLES S/.: 01148200010001609776	

CONTACTENOS

TIENDA NICOLINI PASAJE 4 Av. Argentina N°215- Pasaje 4 Interior AO14 - C.C. NICOLINI - Lima	TIENDA NICOLINI PASAJE 9 Av. Argentina N°215- Pasaje 9 Interior AH15 C.C. NICOLINI - Lima	TIENDA UDAMPE Av. Argentina N°639- Calle 6 Interior C100-C101 C.C. UDAMPE - Lima
 940133884 / 986294469 / 7812356	 986294469 / 947321243	 981102008 / 01-386-4582
ventas@protecperu.com / ventaskaly@hotmail.com	ventas@protecperu.com / ventaskaly@hotmail.com	ventas@protecperu.com / ventaskaly@hotmail.com

Nuestras Redes en un solo click

