



Lista de precio

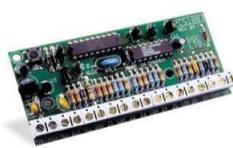
Sistema contra incendios



KITS DE ALARMA

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
1	PC4020CFSPA DSC A Tyco International Company		PANEL DE ALARMA MAXSYS PC4020 16Z EXP. A 128Z DSC INCLUYE: • 01 Gabinete Metalico Rojo • 01 Tarjeta de 16 zonas PC4020 • 01 Teclado Alfanumerico LCD4521	\$621.22

TARJETAS

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
2	PC585 DSC A Tyco International Company		TARJETA PARA POWER PC585 DSC Permite la conexión de hasta 8 teclados, de las siguientes referencias: - PC5509 Teclado LED de 8 zonas – PC1555RKZ Teclado LED de 8 zonas con entrada de zona – PC5508Z Teclado LED de 8 zonas con entrada de zona – PC5516Z Teclado LED de 16 zonas con entrada de zona – PC5532Z Teclado LED de 32 zonas con entrada de zona – LCD5500Z Teclado alfanumérico con entrada de zona	\$62.60
3	PC1832-T DSC A Tyco International Company		TARJETA PARA POWER 1832 DSC •8 zonas en placa •Expandible hasta 32 zonas cableadas •Expandible hasta 32 zonas inalámbricas •Dos salidas PGM: expandible hasta 14 (PC5204, PC5208) •Cumple con CP-01 •Soporta teclados inalámbricos con transceptor TR5164-433 •Alimentación 16.5 VAC / 40 VA 60Hz	\$76.35
4	PC1864-T DSC A Tyco International Company		TARJETA PARA POWER 1864 DSC •8 zonas integradas •Expandible hasta 64 zonas con modulo expensor PC5108 •Luces de estado LED para zonas y funciones de estado •32 zonas inalámbrica •4 salidas PGM •Conecte hasta 8 teclados supervisados con zonas de teclado •94+ códigos de usuario •8 particiones •Buffer de 500 eventos	\$125.84
5	PC4020-T DSC A Tyco International Company		TARJETA CENTRAL PC4020 MAXSYS •16 zonas cableadas en placa •Hasta 128 zonas cableadas con módulos PC4108 o PC4116.. •Hasta 64 zonas inalámbricas con receptor inalámbrico.. •Hasta 8 particiones. •Admite hasta 16 teclados cableados. •Protocolos de comunicación Contact ID y SIA. •Hasta 1500 códigos de usuario. •Detección de corte de linea de teléfono. •Salida de sirena de 700mA •Memoria EEPROM, en caso de cortes de energía. •Memoria de 3000 eventos. •Supervisión de líneas telefónicas y sirenas incorporadas.	\$347.06
6	PC5108 DSC A Tyco International Company		TARJETA EXPANSORA 8ZONAS DSC PARA POWER •Rango temperatura: -10°C a + 55°C. •Humedad Relativa: 93% sin condensación •Tensión nominal: 12Vcc/135 mA (Proveída por el controlador de la alarma o fuente de alimentación en separado). •Dimensiones de la Tarjeta: 45mm x 92 mm. •Tensión de salida VAUX: 12Vcc, -15%/+10% cuando la tensión de entrada este entre el 85% y 110% del valor nominal y la corriente de salida este entre 0mA y 11mA como máximo. •Fusible posible de reiniciar (PTC) utilizado en la tarjeta de circuitos en vez de fusibles sustituibles	\$49.92
7	PC4108 DSC A Tyco International Company		TARJETA EXPANSORA 8 ZONAS PARA MAXSYS •La conexión remota entre el módulo y el panel no necesita tener más de 330 m •Temperatura de funcionamiento: de 0-50 grados Celsius •Tamper conexión al sistema de vigilancia externa •30 tipos programables de zonas 8 zonas •8 zonas programables Cable •Compatible con la energía DSC PC 4010, PC 4020 •VAUX salida 12Vdc, 250mA •Humedad: 90%	\$123.50
8	PC4116 DSC A Tyco International Company		TARJETA EXPANSORA 16 ZONAS PARA MAXSYS •PC4116 agrega 16 zonas cableadas •Suministro AUX, corriente nominal de 250 mA (protección PTC) •Consumo 30 ma, conexión 4 hilos, voltaje suministrado 12 vcd @ 250 ma, protección ptc. •Incluye 32 resistores de fin de linea.	\$192.74

9	TL250 DSC A Tyco International Company		TARJETA DE COMUNICACION IP DSC • Compatible con los paneles de control PowerSeries (v3.24 y superior) y MAXSYS (v3.31 y superior) • Funciona por red local LAN/WAN o Internet • Encriptación AES de 128 bits (aprobada por NIST) • Soporta DHCP (direcciones IP dinámicas) • Requisitos de bajo ancho de banda de red • Compatible con redes 10/100BaseT • Seguridad de línea estándar y encriptada conforme a UL • Niveles de seguridad de línea activa o pasiva ULC A1-A4	\$276.63
10	TL260 DSC A Tyco International Company		TARJETA DE COMUNICACION DSC PARA POWER • Compatible con paneles de control PC1864, PC1832 y PC1616 (v4.1 y superior) • Soporte de carga y descarga remota del panel por Internet por medio de DLS 5 • Programable con DLS 5 o teclado • Señal de supervisión por Internet • Encriptación AES de 128 bits • Formato de eventos completo • Protocolo SIA • Protocolo Contact ID (con el firmware PowerSeries v4.5 y el comunicador v1.1 o superior) • Compatibilidad con las soluciones interactivas de vanguardia que soporta DSC • Compatible con receptores de estación de monitoreo Sur-Gard System I-IP/ II/III/IV/5	\$147.94
11	3G2060 DSC A Tyco International Company		TARJETA COMUNICADORA PARA POWER GPRS DSC • Compatible con paneles de control PC1864/1832/1616 (v4.1 y superior) • Comunicación de alarma principal y de respaldo por HSPA • Soporte de carga/descarga remota del panel por celular • Señal de supervisión por celular • Encriptación AES de 128 bits por celular • Seguridad de línea estándar y encriptada conforme a UL • Niveles de seguridad de línea activa o pasiva ULC • Protocolo Contact ID (con el firmware PowerSeries v4.5 y el comunicador (v1.1 o superior) • Conexión PC-Link • Compatibilidad con las soluciones interactivas de vanguardia que soporta DSC	\$222.12
12	PC5580 DSC A Tyco International Company		TARJETA ESCORT DSC • Convierte cualquier teléfono de tonos en un teclado parlante • Interfaz X-10 incorporada: admite hasta 32 dispositivos X-10, 16 horarios, 8 modos • Compatible con paneles de control PC1616, PC1832 y PC1864 • Etiquetas programables: 6 palabras por etiqueta, biblioteca de más de 240 palabras	\$137.44

GABINETES

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
13	ALARLOCO433 DSC A Tyco International Company		LOC CPLARGE GABINETE METALICO GRANDE 320X310X100	\$32.97
14	CPE SMALL DSC A Tyco International Company		GABINETE METALICO PEQUEÑO	\$14.99
15	CPE LARGE DSC A Tyco International Company		GABINETE METALICO GRANDE	\$34.71

TRANSFORMADORES

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
16	220/16V/2A DSC A Tyco International Company		TRANSFORMADOR 220/16V/2AH	\$11.80
17	220/16V/3A DSC A Tyco International Company		TRANSFORMADOR 220/16V/3AH	\$17.35
18	220/16V/5A DSC A Tyco International Company		TRANSFORMADOR 220/16V5AH	\$25.68

BATERIAS

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
19	12V7AH YUASA		BATERIA 12V7AH	\$19.44
20	12V4AH YUASA		BATERIA 12V4AH	\$13.88
21	BE-1204 Beat		BATERIA BEAT DE 12V / 4A	\$9.41

FUENTES DE PODER

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
21	ST-2406-2A SECO-LARM		FUENTE DE PODER 2AMP SECOLARM	\$17.35
22	ST-2406-3A SECO-LARM		FUENTE DE PODER 3AMP SECOLARM	\$45.81

23	ST-2406-5A SECO-LARM		FUENTE DE PODER 5AMP SECOLARM	\$62.47
TECLADOS				
ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
24	PC1555RKZ DSC A Tyco International Company		TECLADO LED DSC - Soporta hasta 8 zonas. - Visualización de estado con LED para zonas y funciones de estado. - Compatible con centrales DSC de la línea PowerSeries. - Posee 1 entrada de zona. - Soporta 2 particiones. - Teclas FAP dedicadas para incendio, Auxiliar y Pánico. - Montaje en caja de salida simple.	\$52.75
25	PK5501 DSC A Tyco International Company		TECLADO DE MENSAJE FIJO PRE-ESTABLECIDO DSC - Botones grandes e iluminados - 5 teclas de función programables - Terminal de entrada/salida programable - Teclas FAP individuales - Múltiples timbres de puerta por zona - Iluminación de fondo de teclado y zumbador audible graduables - Canal para cableado - Interruptor anti-sabotaje dual, en base de pared y tapa frontal	\$76.35
26	PK5500 DSC A Tyco International Company		TECLADO LCD ALFANUMERICO DSC Programación de frases completas de 32 caracteres Teclado de diseño moderno y esbelto de formato horizontal Teclas más grandes 5 teclas de función programables El terminal de entrada/Salida puede programarse para funcionar como una entrada de zona, una salida programable o como un sensor de temperatura baja 3 teclas de emergencia de un solo toque (FAP) Modo dual de montaje en la pared e interruptor de seguridad en la cubierta frontal Bisagra de montaje para facilitar la instalación Montaje superficial o de caja simple ICONO para el estado del CA	\$116.15
27	PK5516 DSC A Tyco International Company		TECLADO LED 16 ZONAS Teclado apaisado moderno y delgado Botones del teclado ampliados 5 teclas de función programables El terminal de entrada/salida se puede programar para funcionar como entrada de zona, salida programable o como sensor de temperatura baja Claves FAP individuales 3 teclas de emergencia de un toque Retroiluminación ajustable y zumbador de teclado Canal de alambre Tamper doble de montaje en pared y cubierta frontal ICONO de estado de CA RFK5516 incluye todas las mismas funciones y admite 32 zonas inalámbricas y 16 llaves inalámbricas	\$41.65
28	RFK5516 DSC A Tyco International Company		TECLADO DE 16 ZONAS CON RECEPTOR INALAMBRICO DSC RECEPTOR INALAMBRICO DE 32 ZONAS Y 16 LLAVEROS INALAMBRICOS, 8 PARTICIONES PARA LLAVEROS INALAMBRICOS, GABINETE CON TAMPER, LED DE ESTADO Y CONECTABLE MEDIANTE KEYBUS. COMPATIBLE CON TODA LA LINEA POWER.	-
29	RFK5500 DSC A Tyco International Company		TECLADO LCD ALFANUMERICO DSC CON RECEPTOR INCORPORADO - Estado de partición global - Etiquetas programables completas de 32 caracteres - Cinco teclas de función programables - El terminal de entrada y salida puede programarse para operar como una entrada de zona, salida programable o como un sensor de baja temperatura - 3 teclas de emergencia de un toque - Retroiluminación y sonido de teclado graduables - Canal de cables - Interruptor antisabotaje dual para montaje de pared dual y tapa frontal - Montaje en superficie o cajas de electricidad simple - Ícono de estado de CA	\$142.27
30	LCD4501 DSC A Tyco International Company		TECLADO LCD ALFANUMERICO PARA MAXSYS DSC Dos líneas, pantalla LCD de 32 caracteres Contraste y brillo de la pantalla LCD programable Pantalla LCD y teclas retroiluminadas para ver con poca luz Impulso de retroiluminación' proporciona retroiluminación de tecla adicional cuando cualquier tecla se presiona Indicadores LED individuales para Problema, Armado y Listo Zumbador piezoelectrónico proporciona retroalimentación audible para clave correcta / incorrecta Entradas, alerta de entrada / salida y condiciones de problemas del sistema	\$157.72
31	LCD4521 DSC A Tyco International Company		TECLADO LCD ALFANUMERICO ROJO PARA MAXSYS DSC Bisel rojo - Teclas con la función de fuego. - Problemas visualizados, Silencio, silencio de campanas, reajuste de incendio, simulacro de incendio y prueba de la lámpara - Aprobación de Listados: directivas europeas CE (EMC), incert (Bélgica), FCC / IC, UL / ULC - Consumo de corriente, 50 mA - Conecta hasta 16 teclados - Visor de 2 líneas, 32 caracteres, de gran tamaño con luz de fondo - Visor de idioma con estado de zona, estado del sistema, condiciones de falla, memoria intermedia de eventos, instrucciones del sistema, fecha y hora - LED de Listo, Armado y Falla - 5 teclas de función programable - 4 alarmas activadas mediante teclado: Panico, Auxiliar, Incendio y Coercion - Refuerzo de luz de fondo	\$190.79
32	PTK5507 DSC A Tyco International Company		TECLADO DE SEGURIDAD CON PANTALLA TACTIL Pantalla a todo color de 7" Diseño moderno delgado (resolución 800x480) Indicador LED intuitivo del estado del sistema de seguridad función de marco de imagen función de reloj Control de salida Interfaz de usuario intuitiva Pantalla de inicio y fondo de pantalla personalizables Programación del usuario del menú Programación del instalador Teclado virtual La tarjeta SD no está incluida Compatible con paneles de control PC1864, PC1832, PC1616 Disponible en 13 idiomas	\$238.61

DETECTORES DE HUMO Y TEMPERATURA

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
------	----------------	----------	-------------	--------

33	C4W-BA 		DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO 4 HILOS SYSTEM SENSOR 12/24 VDC. • Línea de detectores enchufables, base de montaje incluida • Puerto de entrada de cables grande • Terminales en línea con tornillos SEMS • Se monta en cajas posteriores octagonales y de una unidad, cajas posteriores de 4 cuadrados o directamente en el techo • Accesorio Stop-Drop 'N Lock a la base • Medición de sensibilidad simplificada • Indicación LED de gran angular y de dos colores	\$54.02
34	C4WT-BA 		DETECTOR DE HUMO/TEMPERATURA 4 HILOS SYSTEM SENSOR	\$60.75
	ACEE-505 		DETECTOR DE TEMPERATURA CONVENCIONAL 2 HILOS • Voltaje de Entrada: DC 9-28V • Método de instalación: Montado en techo • Corriente estática: 40 ±5µA (DC 24V) • Humedad: <90%RH • Corriente de alarma: 50±5mA (DC 24V) • Frecuencia de LED: Detectando: LED verde Alarma: LED rojo • Temperatura de funcionamiento: 0°C~+85°C • Reinicio de alarma: Apagar / reinicio • Temperatura de alarma: 8-15°C/min (Incremento) 57±6°C(Fijado)	 \$8.00
35	ACEE-928N 		SENSOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO • Convencional a 2 y 4 Hilos (12V, a 24V.) • Integrado actualizado (Sensor de doble tiempo) • Contactos NO/NC (Testeo por imán) • Consumo: 38mA. (Work) • Soportar temperatura: -10°C. a +40°C. • ISO: 12239 (International cert. for smoke detectors) • Conformidad Europea ficha técnica: http://www.aceeris.com/wp-content/uploads/2022/10/acee928n-ficha-tecnica-espanol.pdf	  \$8.34
36	BIR230T 		DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO DOBLE HAZ 30 MTS X28 - Sensor Infrarrojo X28 - Apta para exterior - Insensible a la luz ambiente - Gabinete estanco - Doble haz asimétrico - Calefactor - Alcance 30m exterior, 80m interior - Antidesarme (tamper) - Memoria independiente - Programación Dip Switch - Salida por relay	\$55.53
37	DSW 928 		DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO 4 HILOS DSW Voltaje de Alimentación 12V a 24V Corriente de trabajo 38mA Temperatura Soportada -10 grados C° / 40 grados C° Conexión 4 hilos Tiempo de Detección: Detecta una vez cada 5 segundos Método de Detección: Solo trabaja cuando detecta el humo dos veces	\$10.33
38	SK-OSI-R-SS 		DETECTOR DE HUMO DE HAZ REFLEJADO CONVENCIONAL Unidad combinada transmisor / receptor • Amplio campo de visión de 12 ° • Alineación de haz rápida, fácil e intuitiva indicada por flechas direccionales de LED direccionales • La cobertura de largo alcance de 5-100 m (16-328 pies) es estándar; no se requiere un kit separado de largo alcance • Altamente resistente al movimiento de edificios; tolera +/- 1 ° movimiento • Ajuste automático del nivel de umbral de sensibilidad • Ajuste de haz horizontal de 50 ° y vertical de 20 °. • Estación de prueba remota capaz de realizar pruebas de humo simuladas electrónicamente desde el suelo	\$577.16
39	BK-5601P 		DETECTOR DE TEMPERATURA SYSTEM SENSOR El 5601 P es un detector de calor mecánico de circuito único/temperatura fija/tasa de aumento de 135 grados F con carcasa simple. Cableado: Circuito único Sensor de calor: temperatura fija de 57 °C (135 °F), tasa de aumento de 8,3 °C (15 °F) por minuto Calibre de cableado: 14-22 AWG	\$17.35
40	PG4936 		SENSOR D/HUMO Y TEMPERATURA INALAMBRICO • Para la detección de incendios temprana y fiable; Advierte a los ocupantes de la habitación con la activación del zumbador de alarma integrado de 85 dB y el destello de indicadores LED al detectar la presencia de humo o temperaturas que superen 57 °C (135 °F). • Facilidad de Instalación y mantenimiento • PowerG la potencia del cableado, sin cables • Temperatura de funcionamiento de 4,4 °C a 37,8 °C (40 °F a 100 °F) Homologaciones: FCC/IC, UL/ULC, CNC, CSFM (para PGx936), CE, EN 14604	\$125.22
41	WS4936 		SENSOR DE HUMO/TEMPERATURA INALAMBRICO DSC Compensación automática de deriva Detector de calor integrado con sensor dual Alarma sonora integrada de 85 dB Botón de prueba local Diseño de perfil bajo Reporte de sensibilidad alta/baja Botón de silencio Indicación de batería baja Cámara de humo desmontable para un fácil mantenimiento Función silenciosa Incluye 3 baterías "AAA" Con certificación UL/ULC/EN para uso residencial y comercial Compatible con todos los receptores inalámbricos de 433 MHz de DSC	\$90.24

ESTACION

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
42	RTS151KEY 		ESTACION REMOTA D/PRUEBA P/BEAM1224 - Estación remota para reseteo y prueba de barrera	\$65.00

RECEPTOR

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
43	RF5132 DSC A Tyco International Company		RECEPTOR INALÁMBRICO DSC Soporta hasta 32 zonas inalámbricas, 16 controles inalámbricos Compatible con los paneles de control PC1616, PC585ZD, PC1832 y PC1864 Conexión directa al bus de datos del teclado. Puede ser cableado hasta una distancia de 230 metros del panel Frecuencia: 433.92 Todos los detectores inalámbricos están totalmente supervisados para una mayor integridad de las comunicaciones	\$71.90

COMUNICADOR

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
44	TL405LE-LAT DSC A Tyco International Company		COMUNICADOR UNIVERSAL DUAL 4G/ETHERNET - Canales de comunicación 4G LTE y Ethernet / IP (comunicación redundante) - CID para mensajes de voz, CID para empujar (receptora DSC SurGard) y CID para funciones de mensajes SMS - Aprobado por EN50136 - Antena integrada - Programación remota por DLS 5 - Comunicación directa con CMS (Centrales de Monitoreo CRA) - 6 terminales programables (entrada / salida) pueden ser zonas, o salidas PGM's - Puerto USB para programación local (fácil y rápido) - Conector para antenas externas opcionales	\$273.57

ACCESORIOS

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
45	 BEAMLRK SYSTEM SENSOR		ACCESORIOS DE LARGO ALCANCE Extiende el alcance hasta 100 mts	\$60.00
46	 BEAMMMK SYSTEM SENSOR		MULTI KIT REFLECTIVE F/BEAM 1224 Permite montar los detectores BEAM1224 en una pared vertical o en el cielo raso Permite un rango de alineación adicional cuando el detector y el reflector superan los 10° de alineamiento El kit incluye los accesorios necesarios para montar, ya sea una única unidad de Transmisor/Receptor o un único Reflecto Para montar un Transmisor/Receptor también se debe utilizar un kit de montaje en superficie BEAMSMK Si el Transmisor/Receptor y el Reflecto requieren un rango de alineamiento adicional, se necesitarán dos kits El kit no es compatible con el kit para el reflector de largo alcance BEAMLRK	\$60.00
47	 BEAMSMK DSC A Tyco International Company		KIT DE MONTAJE PARA SUPERFICIE	\$38.73

CABLES

ITEM	MARCA / MODELO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
48	GENFPLR4X22 -GENESIS-	 	CABLE CONTRA INCENDIO 4X22 FPLR • Barra de cobre sólido 300m	\$90.96
49	GENFPLR4X18 -GENESIS-	 	CABLE CONTRA INCENDIO 4X18 FPLR • Barra de cobre sólido 300m	\$205.31
50	GENFPLR2X18 -GENESIS-	 	CABLE CONTRA INCENDIO 2X18 FPLR • Barra de cobre sólido 300m	\$122.82
51	GENFPLR2X16 -GENESIS-	 	CABLE CONTRA INCENDIO 2X16 FPLR • Barra de cobre sólido 300m	\$192.94
52	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/.: 002-19100809011008150	DOLARES \$: 00219100896414714752

Cuentas bancarias PROTEC SECURITY KALY N° RUC: 20601660238

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



