

ENFORCER

Todo lo que tu seguridad necesita



Celebrando 50 años de Innovación en Seguridad

CATÁLOGO 2023

CCTV, Sensores, Accesorios

SECO-LARM®

SM-216Q/GY

N.C. MAG SW (Brecha ancha)



VER MÁS

SM-433-TQ/B

NC MAG SW (brecha marrón)



VER MÁS

SM-226LQ

Contacto de puerta superior L-BKT



VER MÁS

SK-1011-SDQ

SW de teclado independiente para interiores MAG N.C. (Brecha amplia)



VER MÁS

SD-927PKC-NSQ

Sensor R-T-E sin contacto



VER MÁS

ST-2406-10AQ

Fuente de alimentación, 6-12-24 V CC, 10 A



VER MÁS

ST-2406-3AQ

Fuente de alimentación, 6-12-24VCD, 2,5 A



VER MÁS

ST-2406-5AQ

Fuente de alimentación, 6-12-24 V CC, 4,0 A



VER MÁS

ST-1206-1.5AQ

Cargador de energía



VER MÁS

SL-126Q/R

Luz estroboscópica UL de 6-12 V CC, roja



VER MÁS

SD-7201GC-PEQ

Pulsador de tapa de hongo color verde de placa de salida



VER MÁS

EV-N6506-3W4Q

5MP IP PIR Fijo



VER MÁS

PH-U1820-PULQ

Fuente de alimentación CCTV de montaje en rack 18 salidas, 20 A



VER MÁS

E-960-D90Q

Detector de haz de luz doble, 90 pies



VER MÁS

E-960-D190Q

Detector de haz de luz doble, 190 pies



VER MÁS

SR-2112-C7AQ/10

Mini tablero de relés, paquete Breakway de 10 -- 12A@125VAC, SPDT



VER MÁS

SR-2212-C5AQ

Tablero de relés, 12/24 V CC, 5 A a 250 V CA, DPDT



VER MÁS

ST-UV16-W100Q

XFMR de marco abierto, 16 V CA/100 W



VER MÁS

ST-UVDA-W100Q

XFMR de marco abierto, 24-28AC/100W



VER MÁS

EV-Y6501-A3WQ

PIR fijo HD 4 en 1 de 5MP



VER MÁS

E-941SA-600PQ

Cerradura magnética de 600lb con sensor de bonos y LED



VER MÁS

SK-1123-SPQ

Teclado de exterior con lector de proximidad, 2 salidas, 12~24 VAC/VDC, 1200 usuarios



VER MÁS

SD-9263-KSQ

Sensor sin contacto para exteriores, banda única, inglés



VER MÁS

E-941SA-600

Cerradura magnética de 600lb



VER MÁS

SD-9163-KSQ

Sensor sin contacto para exteriores, extraplano, inglés



VER MÁS

SM-4601-LQ

N.C. Contacto magnético, industrial de gran separación con conductores, aluminio



VER MÁS

SA-027HQ

Temporizador anual, 2 CH, Alternar, Estuche, Terminales extraíbles



VER MÁS

SL-1301-BAQ/R

Luz estroboscópica LED 32 LEDS 9 a 12VDC, 12VAC Rojo



VER MÁS

SL-1301-SAQ/R

Luz estroboscópica LED, 54 LED, 12 a 24 V CA/V CC, sirena, roja



VER MÁS

RM-R100-KB1Q

Kit de monitor de ocupación de 1 habitación



VER MÁS

SD-7201RCPE1Q

Placa Push-to-Exit, SPDT, RED, ROHS



VER MÁS

E-941S-600/ZQ

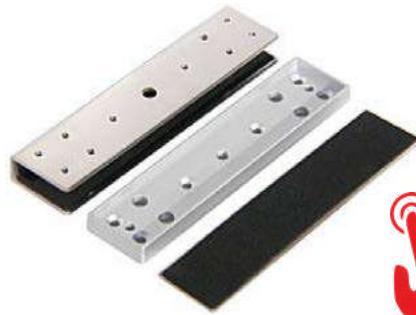
Soportes "L" y "Z" para E-941SA-600, E-941SA-600PQ, E-941DA-600Q, E-941DA-600PQ



VER MÁS

E-941S-600/UQ

Soporte en "U" para
E-941SA-600, E-941SA-600PQ,
E-941DA-600Q, E-941DA-600PQ



VER MÁS

EAP-1D1Q

Fuente de alimentación de control
de acceso 1A, 1 salida, caja pequeña



VER MÁS

SM-216Q/GY

N.C. MAG SW (Brecha ancha)

CARACTERÍSTICAS

- Amplio hueco para puertas y ventanas sueltas
- Contactos magnéticos de montaje superficial
- Montaje de tornillo
- Caja de plástico ABS con orificios de montaje integ
- El interruptor de lengüeta de contacto es SPST, rod desactivado en la capa inferior de oro para una vida más larga
- Para circuitos cerrados
- Brecha de 23/4" (70mm)
- Espaciadores incluidos
- Garantía limitada de por vida

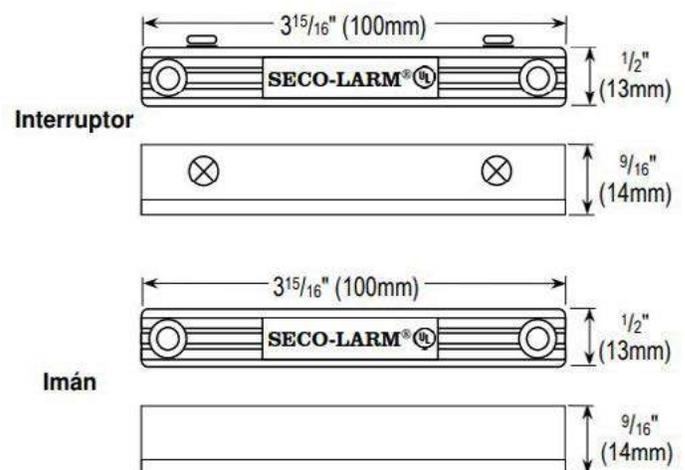


MANUAL

ESPECIFICACIONES

Modelo	SM-216Q/GY	SM-216Q/BR
Tipo de Circuito	Lazo Cerrado	
Configuración eléctrica	N.A. (SPST)	
Brecha de Operación	23/4" (70mm)	
Conectores	Terminales tipo tornillo	
Color	Gris	Café
Material	Caja	Plástico ABS de alto impacto
	Contactos	Rodio desactivado en chapado de oro
Puntuación de contactos	1.0A@10VCC (max) 10W (max)	
Voltaje operando	12~24 VCC	
Temperatura	-15°~160°F (-25°~70°C)	
Ciclos de Conmutación	50 millones (0.1mA@5VCC)	
Dimensiones del Interruptor	3 ¹⁵ / ₁₆ "x ⁹ / ₁₆ "x ¹ / ₂ " (100x14x13mm)	
Dimensiones del Imán	3 ¹⁵ / ₁₆ "x ⁹ / ₁₆ "x ¹ / ₂ " (100x14x13mm)	
Tipo de Imán	Alnico 5	

DIMENSIONES



SM-433-TQ/B

Contacto magnético N.C., mini montaje en superficie de espacio ancho con terminales y montaje ocultos, marrón

CARACTERÍSTICAS

- Contactos magnéticos de montaje en superficie
- Montaje adhesivo
- Terminales chapados en oro para una vida útil y confiabilidad más prolongadas
- Terminales de tornillo
- La cubierta oculta los tornillos de montaje, el bloque de terminales y los cables.
- Interruptor de un solo polo tiro doble, chapado en iridio para tener un alto punto de fusión y dureza Vickers para un mayor manejo de la potencia y una vida útil más larga
- Para circuitos cerrados.
- 1 1/4 (31mm) brecha
- Incluye cinta de doble faz
- Garantía limitada de por vida

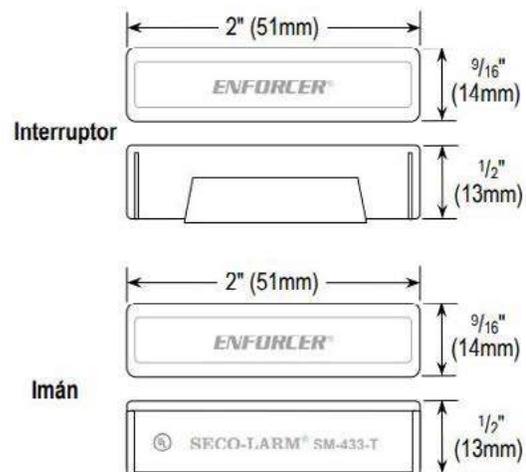


MANUAL

ESPECIFICACIONES

Modelo	SM-433-TQ/W	SM-433-TQ/B
Tipo de Circuito	Circuito Cerrado	
Configuración eléctrica	N.O. (SPTD)	
Conectores	Terminales de tornillo dorados	
Color	Blanco	Marrón
Montaje	Cinta Adhesiva	
Material	Cubierta	Plástico ABS de alto impacto
	Contactos	Chapado en iridio
Puntuación de contactos	1.0A@10V C.C. (max.)	
	10W (max.)	
Temperatura de funcionamiento	-15°~160° F (-25°~70° C)	
Ciclos de cambio	50 Millones (0.1mA@5V C.C.)	
Dimensiones del interruptor	2"x9/16"x1/2" (51x14x13 mm)	
Dimensiones del imán	2"x9/16"x1/2" (51x14x13 mm)	
Tipo de imán	Imán Neodimio de tierra poco común	

DIMENSIONES



SM-226LQ

Contacto de puerta superior L-BKT

CARACTERÍSTICAS

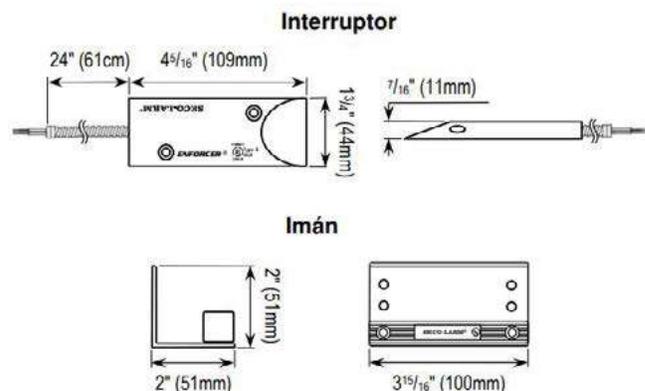
- Se utiliza para puertas sobre-cabeza en situaciones industriales y residenciales donde existe una amplia brecha
- Ajustable para adaptarse a la mayoría de los anchos de canal de puerta
- Interruptor contenido en una carcasa curva de aluminio fundido de perfil bajo para montaje en superficie en el piso del garaje
- Imán encerrado en la caja de ABS gris en el soporte en L
- Cables de 24" (61cm) encerrados en un cable blindado
- El interruptor de lengüeta de contacto ha desactivado el rodio en la base de oro para una vida útil más larga
- Para circuitos de circuito cerrado (SM-226LQ)
- Para circuitos de circuito abierto/cerrado (SM-226L-3Q)
- Brecha de 23/4" (70mm)
- IP66 - Sellado con epoxi
- Soporte de montaje incluido
- Garantía limitada de por vida



ESPECIFICACIONES

Modelo	SM-226LQ	SM-226L-3Q
Tipo de Lazo	Lazo cerrado	Lazo abierto / cerrado
Configuración eléctrica	N.A. (SPST)	NA/NC/COM (SPDT)
Espacio de Brecha	23/4" (70mm)	
Conectores	24" (61cm) cables blindados	
Material:	Interruptor	Caja de aluminio fundido resistente
	Contactos	Rodio desactivado sobre base de oro
	Imán	Plástico ABS en el soporte en L
Puntuación de contactos	1.0A@10VCC (max)	0.2A@10VCC (max)
	10W (max)	3W (max)
Voltaje operando	12~24 VCC	
Temperatura	-15°~160° F (-25°~70° C)	
Ciclos de conmutación	50 millones (0.1mA@5VCC)	
Dimensiones del Interruptor	45/16"x13/4"x7/16" (109x44x11 mm)	
Dimensiones del Imán	315/16"x2"x2" (100x51x51 mm)	
Tipo de Imán	Alnico 5	

DIMENSIONES



SK-1011-SDQ

Teclado autónomo interior, 1000 usuarios, 1 salida, reloj, Códigos de visitantes, salida inteligente/retrasada

CARACTERÍSTICAS

- 1.000 Usuarios. Los códigos pueden tener de 4 a 8 dígitos: Salida en forma C, 1 A a 30 V CC
- La salida se puede programar para activarse durante un máximo de 99.999 segundos (casi 28 horas)
- El código de superusuario otorga acceso de administrador al teclado
- Teclado retroiluminado siempre encendido
- Hasta 50 (01~50) posibles códigos de visitantes temporales, que se pueden programarse para uso único o por tiempo limitado (1~99 horas)
- Entrada de salida programable con alarma de advertencia opcional y salida retrasada
- Reloj en tiempo real para desactivar automáticamente el acceso en momentos específicos
- Hasta 50 (01~50) códigos de coacción
- 12~24 VDC/VAC Operación de ajuste automático
- Todas las funciones se programan directamente desde el teclado: Sin necesidad de un programador externo
- Teclado interior
- Se monta en una caja trasera estándar de un solo grupo (caja trasera de montaje en superficie incluida)
- Placa frontal de acero inoxidable duradera y atractiva
- Salida de sabotaje: Contacto seco N.C., 50mA@24VDC máx.

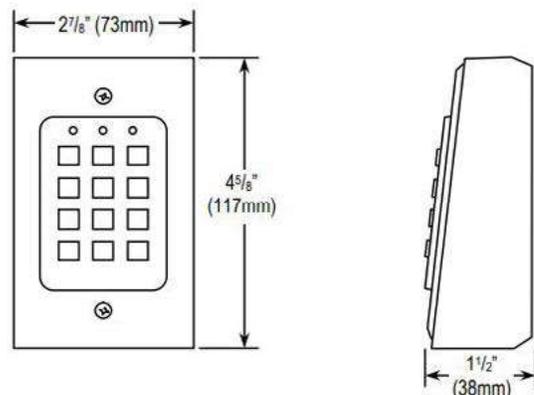


MANUAL

ESPECIFICACIONES

Operating voltage	12~24 VDC/VAC	
Current draw (at 12VDC)	Standby	15mA
	Keypress	30mA
	Output 1 active	55mA
	Total max current draw	90mA
Output	#1 - Form C	1A@30VDC
	Tamper	50mA@24VDC
Egress input	N.O. Ground	
Operating temperature	-4°~158° F (-20°~70° C)	
Operating humidity	5~95% Non-condensing	
Dimensions (including back box)	4 ⁵ / ₈ "x2 ⁷ / ₈ "x1 ¹ / ₂ " (117x73x38 mm)	
Weight	6-oz (170g)	

DIMENSIONES



SD-927PKC-NSQ

Sensor R-T-E sin contacto, español

CARACTERÍSTICAS

- Rango ajustable del sensor hasta una distancia de 23/8"~8" (6~20 cm)
- Placa de acero inoxidable estándar o angosta
- Relevador de 3A, duración ajustable de activación de 0.5~30 segundos o toggle (alternar)
- Bloque de terminales sin tornillos de rápida conexión
- Área del sensor iluminada por LED para una fácil identificación
- Colores seleccionables de LED (cambia de rojo a verde o verde a rojo) para mostrar que el sensor está activado

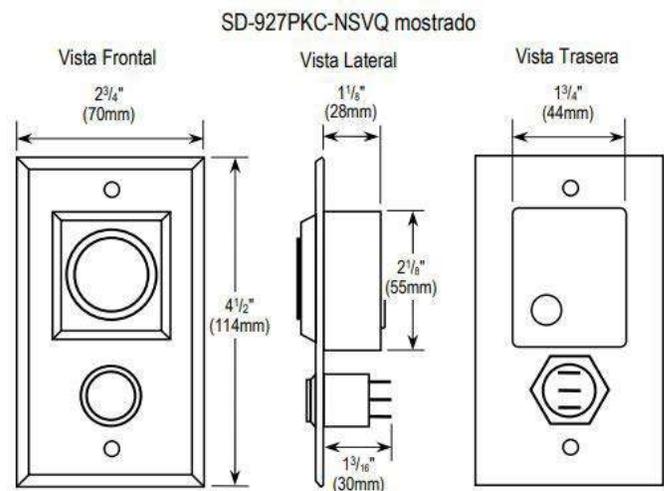


MANUAL

ESPECIFICACIONES

Modelo	SD-927PKC-NSQ	SD-927PKC-NSVQ
Alimentación	12~24 VCA/V C. C.	
Consumo de corriente (máx.)	120mA@12V C. C.	
Tipo de relevador	Form C dry contact NA/NC/COM,3A@24V C. C.	
Botón de anulación	Capacidad de conmutación	N/A
	Vida mecánica	N/A
Tiempo de respuesta	10ms	
LEDS	En espera	Rojof
	Activado	Verdet
Tiempo de salida	Ajustable, 0.5~30 sec., toggle (alternar), o mientras el sensor esté activado	
Rango de detección	Ajustable, 23/8"~8" (6-20 cm)	
Rango de temperatura	-4°~131° F (-20°~55° C)	
Dimensiones	23/4" x 41/2" x 11/8" (70x 115x29 mm)	
Peso	3-oz (85g)	3.9-oz (110g)

DIMENSIONES



ST-2406-10AQ

Fuente de alimentación, 6-12-24 V CC, 10 A

CARACTERÍSTICAS

- Convierte la entrada de poder de AC de bajo voltaje en salida de poder DC de bajo voltaje
- Tensión de salida regulada y filtrada
- Protección contra cortocircuitos
- Protección y compensación térmica
- Cargador de batería de respaldo incorporado
- Cambia a batería automáticamente en caso de pérdida de energía
- Salida fusionada para una carga regulada
- 2 indicadores LED para la entrada de poder de AC y el estado de salida de poder DC
- Compatible con batería recargable de plomo ácido o tipo gel
- Protegido contra polaridad inversa
- Incluye cinta de espuma y terminales de batería para una fácil instalación
- Alta eficiencia a plena carga
- Diseño sin disipador de calor
- Corte de batería baja cuando el voltaje de la batería cae por debajo del 20 %



MANUAL

ESPECIFICACIONES

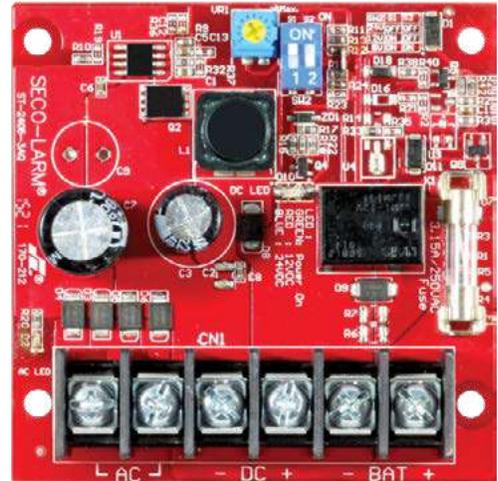
	ST-1206-1.5AQ	ST-2406-2AQ	ST-2406-3AQ	ST-2406-5AQ	ST-2406-7AQ	ST-2406-10AQ
DC Voltage	6,12			6,12,24		
Current (Continuous)		1.5A	2.5A	4.0A	7.0A	9.0A
Current (Peak)		2.0A	3.0A	5.0A	7.5A	10.0A
Current Output (Maximum Charge)	6V=100mA, 12V=220mA			6V=100mA, 12V=220mA, 24V=450mA		
Maximum AC Input	See "Transformer Selection Table" on reverse					
Master Fuse	3A		5A			10A
Dimensions	2 ⁷ / ₈ "x2 ¹ / ₄ "x1" (73x57x25mm)	2 ⁷ / ₈ "x2 ¹ / ₂ "x1 ³ / ₈ " (73x64x35mm)	2 ⁷ / ₈ "x2 ⁷ / ₈ "x1 ³ / ₈ " (73x73x35mm)	3 ³ / ₄ "x2 ⁷ / ₈ "x1 ⁹ / ₁₆ " (95x73x40mm)		5 ¹ / ₂ "x5 ¹ / ₈ "x2 ³ / ₁₆ " (140x130x55mm)

ST-2406-3AQ

Fuente de alimentación, 6-12-24VCD, 2.5

CARACTERÍSTICAS

- Convierte la entrada de poder de AC de bajo voltaje en salida de poder DC de bajo voltaje
- Tensión de salida regulada y filtrada
- Protección contra cortocircuitos
- Protección y compensación térmica
- Cargador de batería de respaldo incorporado
- Cambia a batería automáticamente en caso de pérdida de energía
- Salida fusionada para una carga regulada
- 2 indicadores LED para la entrada de poder de AC y el estado de salida de poder DC
- Compatible con batería recargable de plomo ácido o tipo gel
- Protegido contra polaridad inversa
- Incluye cinta de espuma y terminales de batería para una fácil instalación
- Alta eficiencia a plena carga
- Diseño sin disipador de calor
- Corte de batería baja cuando el voltaje de la batería cae por debajo del 20 %



MANUAL

ESPECIFICACIONES

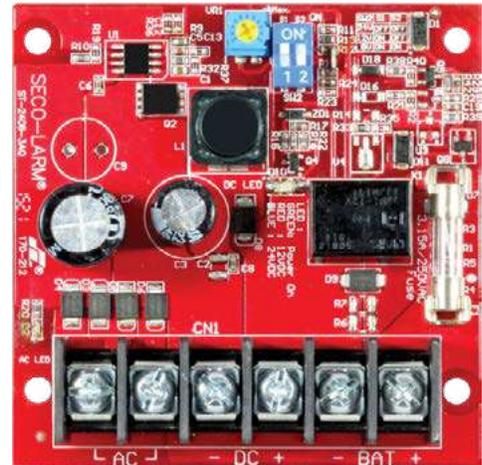
	ST-1206-1.5AQ	ST-2406-2AQ	ST-2406-3AQ	ST-2406-5AQ	ST-2406-7AQ	ST-2406-10AQ
DC Voltage	6,12			6,12,24		
Current (Continuous)		1.5A	2.5A	4.0A	7.0A	9.0A
Current (Peak)		2.0A	3.0A	5.0A	7.5A	10.0A
Current Output (Maximum Charge)	6V=100mA, 12V=220mA			6V=100mA, 12V=220mA, 24V=450mA		
Maximum AC Input	See "Transformer Selection Table" on reverse					
Master Fuse	3A		5A			10A
Dimensions	2 ⁷ / ₈ "x2 ¹ / ₄ "x1" (73x57x25mm)	2 ⁷ / ₈ "x2 ¹ / ₂ "x1 ³ / ₈ " (73x64x35mm)	2 ⁷ / ₈ "x2 ⁷ / ₈ "x1 ³ / ₈ " (73x73x35mm)	3 ³ / ₄ "x2 ⁷ / ₈ "x1 ⁹ / ₁₆ " (95x73x40mm)		5 ¹ / ₂ "x5 ¹ / ₈ "x2 ³ / ₁₆ " (140x130x55mm)

ST-2406-5AQ

Fuente de alimentación, 6-12-24 V CC, 4,0

CARACTERÍSTICAS

- Convierte la entrada de poder de AC de bajo voltaje en salida de poder DC de bajo voltaje
- Tensión de salida regulada y filtrada
- Protección contra cortocircuitos
- Protección y compensación térmica
- Cargador de batería de respaldo incorporado
- Cambia a batería automáticamente en caso de pérdida de energía
- Salida fusionada para una carga regulada
- 2 indicadores LED para la entrada de poder de AC y el estado de salida de poder DC
- Compatible con batería recargable de plomo ácido o tipo gel
- Protegido contra polaridad inversa
- Incluye cinta de espuma y terminales de batería para una fácil instalación
- Alta eficiencia a plena carga
- Diseño sin disipador de calor
- Corte de batería baja cuando el voltaje de la batería cae por debajo del 20 %



MANUAL

ESPECIFICACIONES

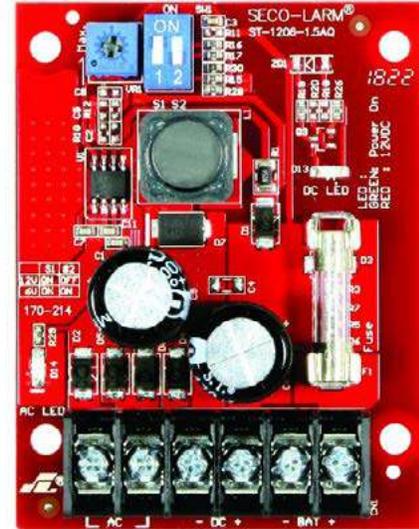
	ST-1206-1.5AQ	ST-2406-2AQ	ST-2406-3AQ	ST-2406-5AQ	ST-2406-7AQ	ST-2406-10AQ
DC Voltage	6,12	6, 12, 24				
Current (Continuous)	1.5A	2.5A	3.0A	4.0A	7.0A	9.0A
Current (Peak)	2.0A	3.0A	3.0A	5.0A	7.5A	10.0A
Current Output (Maximum Charge)	6V=100mA, 12V=220mA	6V=100mA, 12V=220mA, 24V=450mA				
Maximum AC Input	See "Transformer Selection Table" on reverse					
Master Fuse	3A	5A			10A	
Dimensions	2 ⁷ / ₈ "x2 ¹ / ₄ "x1" (73x57x25mm)	2 ⁷ / ₈ "x2 ¹ / ₂ "x1 ³ / ₈ " (73x64x35mm)	2 ⁷ / ₈ "x2 ⁷ / ₈ "x1 ³ / ₈ " (73x73x35mm)	3 ³ / ₄ "x2 ⁷ / ₈ "x1 ⁹ / ₁₆ " (95x73x40mm)	5 ¹ / ₂ "x5 ¹ / ₈ "x2 ³ / ₁₆ " (140x130x55mm)	

ST-1206-1.5AQ

Cargador de energía

CARACTERÍSTICAS

- Convierte la entrada de poder de AC de bajo voltaje en salida de poder DC de bajo voltaje
- Tensión de salida regulada y filtrada
- Protección contra cortocircuitos
- Protección y compensación térmica
- Cargador de batería de respaldo incorporado
- Cambia a batería automáticamente en caso de pérdida de energía
- Salida fusionada para una carga regulada
- 2 indicadores LED para la entrada de poder de AC y el estado de salida de poder DC
- Compatible con batería recargable de plomo ácido o tipo gel
- Protegido contra polaridad inversa
- Incluye cinta de espuma y terminales de batería para una fácil instalación
- Alta eficiencia a plena carga
- Diseño sin disipador de calor
- Corte de batería baja cuando el voltaje de la batería cae por debajo del 20 %



MANUAL

ESPECIFICACIONES

	ST-2406-1.5AQ	ST-2406-2AQ	ST-2406-3AQ	ST-2406-5AQ	ST-2406-7AQ	ST-2406-10AQ
DC Voltage	6,12			6,12,24		
Current (Continuous)		1.5A		4.0A	7.0A	9.0A
Current (Peak)		2.0A	3.0A	5.0A	7.5A	10.0A
Current Output (Maximum Charge)	6V=100mA, 12V=220mA	6V=100mA, 12V=220mA, 24V=450mA				
Maximum AC Input	See "Transformer Selection Table" on reverse					
Master Fuse	3A	5A			10A	
Dimensions	2 ⁷ / ₈ "x2 ¹ / ₈ "x1" (73x57x25mm)	2 ⁷ / ₈ "x2 ¹ / ₂ "x1 ³ / ₈ " (73x64x35mm)	2 ⁷ / ₈ "x2 ⁷ / ₈ "x1 ³ / ₈ " (73x73x35mm)	3 ³ / ₄ "x2 ⁷ / ₈ "x1 ⁹ / ₁₆ " (95x73x40mm)	5 ¹ / ₂ "x5 ¹ / ₈ "x2 ³ / ₁₆ " (140x130x55mm)	

SL-126Q/R

Luz estroboscópica UL de 6-12 V CC, roja

CARACTERÍSTICAS

- Fácil instalación de 2 hilos, independientemente del voltaje
- Si la luz estroboscópica está siendo alimentada por una batería de respaldo, como la batería se agota, la luz estroboscópica seguirá funcionando
- Perfecto para uso de alarma antirrobo doméstico “informativo”
- La polaridad incorrecta no puede dañar el circuito ni consumir corriente
- Bajo consumo de corriente con una larga vida útil de más de 300 horas continuas (2,000,000 flashes)
- La lente está hecha de acrílico resistente a los impactos; el case está hecho de acrílico resistente a los impactos



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Model #	SL-126Q	SL-126-A24
Operating voltage	6~12 VDC	6~24 VDC
Current draw	200mA±20%@12VDC	150mA±20%@24VDC
Flash rate	Over 90/min@12VDC	Over 100/min@24VDC
Candle power	100,000	
Input connections	Red/Positive, Black/Ground	
Leads	#18 Gauge UL Listed	N/A
Electrical protection	Reverse polarity protected	
Operating life	2,000,000 Flashes (300 hours continuous)	
Operating temperature	-22°~140° F (-30°~60° C)	
Base material	High-impact black ABS	
Lens material	High-impact resistant acrylic	
Dimensions	2 ²⁶ / ₃₂ "x3 ¹⁵ / ₁₆ " (74x100 mm)	

SD-7201GC-PEQ

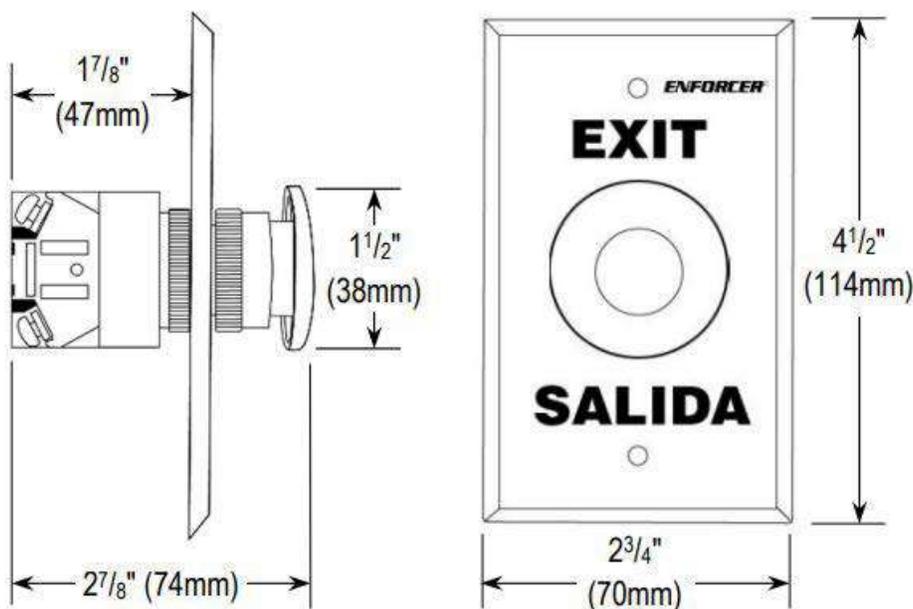
Pulsador de tapa de seta verde de placa de salida

CARACTERÍSTICAS

- Botón verde, "EXIT" y "SALIDA", SPDT
- Placa tipo hongo resistente a la intemperie es idea para arias situaciones de acceso exterior
- Botón en forma de hongo (verde o rojo) de diámetro 1 1/2" (38mm)
- La cara de la placa es de acero inoxidable
- Ambas palabras "EXIT" y "SALIDA" están escritas en la placa
- Consumo de corriente: 50A@24VCA, 3A@24V C.C.



DIMENSIONES



EV-N6506-3W4Q

5MP IP PIR Fijo

CARACTERÍSTICAS

- Resolución de 5MP
- CMOS Sony de 1/2,8" y 5 MP
- H.265/MJPEG, cámara IP de transmisión dual
- Módulo ICR
- 2DNR y 3DNR (reducción de ruido digital)
- D-WDR (rango dinámico amplio digital)
- Lente estenopeica oculta de 3,7 mm
- 18 LED IR ocultos para un control discreto
- Funcionamiento de 12 VCC, 802.3af PoE
- ONVIF Perfil S
- La cámara está oculta en una carcasa de sensor PIR



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Type	Covert PIR Camera	
CMOS	1/2.8" 5MP Sony CMOS	
Resolution (HD)	2592x1944, 1440p	
Video output	RJ45	
Viewing angle	120°	
# of IR LEDs	18 Covert (940nm)	
IR Range	Up to 50ft (15m)	
FPS	20	
F Stop	2.2	
Minimum illumination	(IR On)	0.1 Lux
	(IR Off)	0.01 Lux
Primary stream rate	32Kbps~8Mbps	
Secondary stream rate		
Operating voltage	80mA@12VDC	
IP Rating	IP65	
Operating temperature	-4°~140° F (-20°~60° C)	
Dimensions	4 1/16"x2 3/8" x1 5/16" (104x60x34 mm)	
Weight	12.3-oz (350g)	

PH-U1820-PULQ

Fuente de alimentación CCTV de montaje en rack 18 salidas, 20 A

CARACTERÍSTICAS

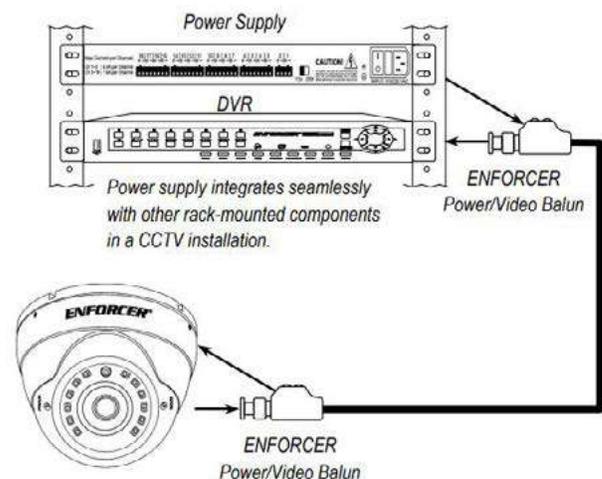
- 18 salidas, 20A en total
- Salidas protegidas por fusible PTC, 16 salidas en 1.6A y 2 salidas a 5A
- Salida ajustable en campo de 11,7~13,6 VCC
- Entrada de 110/220 VCA con interruptor de selección
- Pantalla LCD de voltaje de salida y corriente de salida total
- Indicadores LED de estado para cada salida
- Bloques de terminales de tornillo extraíbles para una cómoda instalación y conexiones fiables
- Para montaje en bastidor o apilamiento en un estante
- El tamaño compacto de 1U se adapta a racks estándar de 19"
- Diseño industrial atractivo y de alta tecnología



ESPECIFICACIONES

Input voltage	110/220 VAC (with selection switch)	
Input fuse	Glass, 10A	
Number of outputs	18	
Maximum current per output	Ch. 1~2	5A
	Ch. 3~18	1.6A
Output fuse type	PTC	
Output voltage	Adjustable, 11.7~13.6 VDC	
Rack-mount height	1U	
Operating humidity	Up to 90%, non-condensing	
Operating temperature	-14°~86° F (-26°~30° C)	
Dimensions	1 3/4" x 17 1/2" x 7 7/8" (45x445x200mm)	
Weight	5-lb 7-oz (2.47kg)	

EJEMPLO DE AMPLIACIÓN



E-960-D90Q

Detector de haz de luz doble, 90 pies

CARACTERÍSTICAS

- Las vigas gemelas brindan seguridad perimetral confiable, minimizando falsas alarmas por caída de hojas, pájaros, etc.
- La óptica con lentes refuerza la fuerza del haz y proporciona una excelente inmunidad a falsas alarmas por lluvia, nieve, neblina, etc.
- Estuche resistente a la intemperie que filtra la luz solar
- Entradas de energía no polarizadas
- Sistema antihielo
- Filtrado automático de potencia de entrada con rechazo de ruido especial circuitos
- Salida de alarma NC/NO
- Circuito antisabotaje NC incluido
- Soportes en “U” incluidos para montaje en poste
- Instalación rápida y fácil con alineación de rayo láser incorporada
- Cuatro frecuencias de haz seleccionables

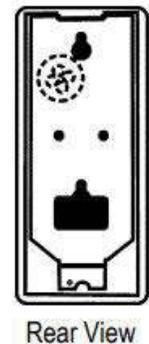
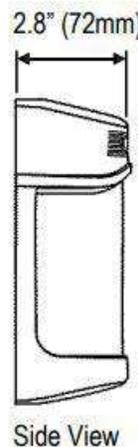


MANUAL

ESPECIFICACIONES

Model	E-960-D90Q	E-960-D190Q	E-960-D290Q	E-964-D390Q
Max. Range (outdoor)	90' (30m)	190' (60m)	290' (90m)	390' (120m)
Max. Range (indoor)	190' (60m)	390' (120m)	590' (180m)	790' (240m)
Current	53mA	62mA	63mA	64mA
Voltage output	1-4V			
Power	10-30 VAC/DC (non-polarized)			
Interrupt speed	50msec-700msec (variable)			
Alarm output	NO/NC relay, 1A@120VAC, minimum 1sec			
Tamper output	N.C. switch, 1A@120VAC			
LEDs	Red	ON indicates transmitter and receiver not aligned or beam is broken		
	Yellow	ON indicates weak receiver signal or beam is broken		
	Green	ON indicates unit connected to power		
Laser wavelength	650nm			
Laser output power	<5mW			
Alignment angle	Horizontal: +90°, vertical: +5°			
Operating temperature	-13°F (-25°C)~131°F (55°C)			
Weight	2.5-lb (1.1kg)			

DIMENSIONES



E-960-D190Q

Detector de haz de luz doble, 190 pies

CARACTERÍSTICAS

- Las vigas gemelas brindan seguridad perimetral confiable, minimizando falsas alarmas por caída de hojas, pájaros, etc.
- La óptica con lentes refuerza la fuerza del haz y proporciona una excelente inmunidad a falsas alarmas por lluvia, nieve, neblina, etc.
- Estuche resistente a la intemperie que filtra la luz solar
- Entradas de energía no polarizadas
- Sistema antihielo
- Filtrado automático de potencia de entrada con rechazo de ruido especial circuitos
- Salida de alarma NC/NO
- Circuito antisabotaje NC incluido
- Soportes en "U" incluidos para montaje en poste
- Instalación rápida y fácil con alineación de rayo láser incorporada
- Cuatro frecuencias de haz seleccionables

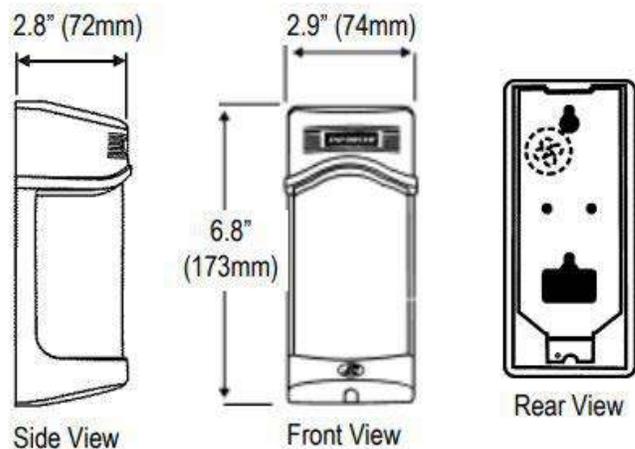


MANUAL

ESPECIFICACIONES

Model	E-960-D90Q	E-960-D190Q	E-960-D290Q	E-964-D390Q
Max. Range (outdoor)	90' (30m)	190' (60m)	290' (90m)	390' (120m)
Max. Range (indoor)	190' (60m)	390' (120m)	590' (180m)	790' (240m)
Current	53mA	62mA	63mA	64mA
Voltage output	1-4V			
Power	10-30 VAC/DC (non-polarized)			
Interrupt speed	50msec-700msec (variable)			
Alarm output	NO/NC relay, 1A@120VAC, minimum 1sec			
Tamper output	N.C. switch, 1A@120VAC			
LEDs	Red	ON indicates transmitter and receiver not aligned or beam is broken		
	Yellow	ON indicates weak receiver signal or beam is broken		
	Green	ON indicates unit connected to power		
Laser wavelength	650nm			
Laser output power	<5mW			
Alignment angle	Horizontal: +90°, vertical: +5°			
Operating temperature	-13°F (-25°C)~131°F (55°C)			
Weight	2.5-lb (1.1kg)			

DIMENSIONES



SR-2112-C7AQ/10

TARJETA DE MINI RELÉS, PAQUETE DE 10 DESCONEXIONES -- 12A@125VAC, SPDT

CARACTERÍSTICAS

- Módulos de relés para cualquier aplicación donde se requieran relés
- Los relés están precableados a módulos fáciles de instalar
- Los terminales de tornillo permiten una fácil instalación sin soldadura u otras conexiones que requieren mucho tiempo
- Ampla selección: elija relés simples o dobles, operación de baja corriente o servicio pesado y sensibilidad alta o normal
- SR-2112-C7AQ/10: se envía con 10 módulos de relé en una sola placa, con función de separación fácil para usar como módulos individuales



MANUAL

ESPECIFICACIONES

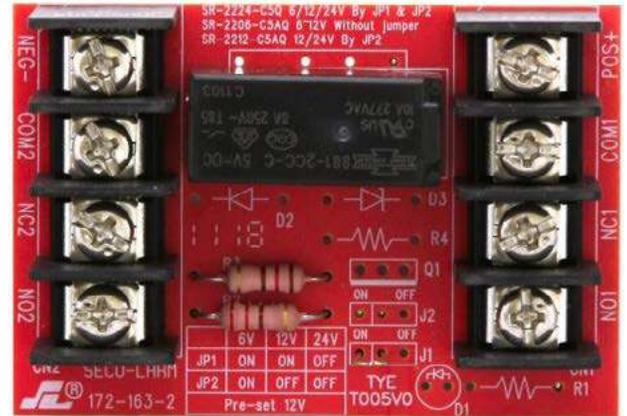
	SR-1212-C2ALQ	SR-2206-C5AQ	SR-2212-C5AQ	SR-2112-C7AQ/10	SR-1212-C7ALQ
Supply voltage	12/24 VDC	6/12 VDC	12/24 VDC	12/24 VDC	12/24 VDC
Trigger voltage	3~24 VDC	6/12 VDC	12/24 VDC	12/24 VDC	3~24 VDC
Voltage selection	Auto-sensing	Auto-sensing	Jumper	Jumper	Jumper
Relay type	DPDT	DPDT	DPDT	SPDT	SPDT
Relay rating	2A	5A	5A	7A	7A
Number of relays	1	1	1	1	2
Current draw	15mA@12VDC 18mA@24VDC	70mA@6VDC 80mA@12VDC	70mA@ 12/24 VDC	35mA@12VDC 40mA@24VDC	60mA@ 12/24 VDC
Size	2 ³ / ₄ "x1 ¹⁵ / ₁₆ "x3 ³ / ₄ " (70x50x20 mm)	2 ³ / ₄ "x1 ⁷ / ₈ "x3 ³ / ₄ " (70x48x20 mm)		1 ⁹ / ₁₆ "x1 ³ / ₁₆ "x3 ³ / ₄ " (40x30x20 mm)	2 ³ / ₈ "x1 ⁹ / ₁₆ "x3 ³ / ₄ " (60x40x20mm)
Weight	1.6-oz (45g)	2-oz (55g)		0.7-oz (20g)	1.3-oz (37g)

SR-2212-C5AQ

TARJETA DE RELÉS, 12/24 V CC, 5 A a 250 V CA, DPDT

CARACTERÍSTICAS

- Para cualquier aplicación donde se requieran relés.
- Precableado a módulos fáciles de instalar.
- Los terminales de tornillo permiten una fácil instalación sin soldadura u otras conexiones que requieren mucho tiempo.
- Se encuentra disponible una amplia selección de relés adicionales: elija relés simples o dobles, operación de baja corriente o servicio pesado, y alta sensibilidad o sensibilidad normal.



MANUAL

ESPECIFICACIONES

	SR-1212-C2ALQ	SR-2206-C5AQ	SR-2212-C5AQ	SR-2112-C7AQ/10	SR-1212-C7ALQ
Supply voltage	12/24 VDC	6/12 VDC	12/24 VDC	12/24 VDC	12/24 VDC
Trigger voltage	3~24 VDC	6/12 VDC	12/24 VDC	12/24 VDC	3~24 VDC
Voltage selection	Auto-sensing	Auto-sensing	Jumper	Jumper	Jumper
Relay type	DPDT	DPDT	DPDT	SPDT	SPDT
Relay rating	2A	5A	5A	7A	7A
Number of relays	1	1	1	1	2
Current draw	15mA@12VDC 18mA@24VDC	70mA@6VDC 80mA@12VDC	70mA@ 12/24 VDC	35mA@12VDC 40mA@24VDC	60mA@ 12/24 VDC
Size	2 ³ / ₄ "x1 ⁵ / ₁₆ "x3 ³ / ₄ " (70x50x20 mm)	2 ³ / ₄ "x1 ⁷ / ₈ "x3 ³ / ₄ " (70x48x20 mm)		1 ⁹ / ₁₆ "x1 ³ / ₁₆ "x3 ³ / ₄ " (40x30x20 mm)	2 ³ / ₈ "x1 ⁹ / ₁₆ "x3 ³ / ₄ " (60x40x20mm)
Weight	1.6-oz (45g)	2-oz (55g)		0.7-oz (20g)	1.3-oz (37g)

ST-UV16-W100Q

Transformador de marco abierto - 16VAC/100W

CARACTERÍSTICAS

- Uso en una amplia variedad de aplicaciones, incluyendo CCTV, control de acceso y alarmas
- Tipo de marco abierto
- Voltaje de entrada doble: 120/240 V CA, 50/60 Hz
- Funciona con la serie SECO-LARM de fuente de alimentación/cargadores



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Model	Output Voltage	Amperage	VA	Input Voltage
ST-UV16-W50Q	16VAC	3.0	50VA	120VAC or 240VAC 50/60Hz
ST-UV24-W50Q	24VAC	2.0	50VA	
ST-UV16-W100Q	16VAC	6.0	100VA	
ST-UV24-W100Q	24VAC	4.0	100VA	
ST-UVDA-W100Q	24VAC	4.0	100VA	
	28VAC	3.0	100VA	
ST-UVDA-W180Q	24VAC	7.0	180VA	
	28VAC	6.0	180VA	
ST-1228-T350Q	28VAC	12.5	350VA	120VAC 50/60Hz

ST-UVDA-W100Q

XFMR DE MARCO ABIERTO, 24-28AC/100W

CARACTERÍSTICAS

- Usarse en una amplia variedad de aplicaciones, incluyendo CCTV, control de acceso, y alarmas
- Bobinas blindadas para reducir la interferencia electromagnética (inducción)
- Tipo bastidor abierto
- Voltaje de entrada seleccionable: 120 / 240VCA, 50/60Hz
- Voltaje de salida seleccionable
- Aptos para las series SECO-LARM de fuentes de alimentación/cargadores
- Reconocido por UL



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Model	Output Voltage	Amperage	VA	Input Voltage
ST-UV16-W50Q	16VAC	3.0	50VA	120VAC or 240VAC 50/60Hz
ST-UV24-W50Q	24VAC	2.0	50VA	
ST-UV16-W100Q	16VAC	6.0	100VA	
ST-UV24-W100Q	24VAC	4.0	100VA	
ST-UV16-W100Q	24VAC	4.0	100VA	
	28VAC	3.0	100VA	
ST-UVDA-W180Q	24VAC	7.0	180VA	
	28VAC	6.0	180VA	
ST-1228-T350Q	28VAC	12.5	350VA	120VAC 50/60Hz

EV-Y6501-A3WQ

PIR fijo HD 4 en 1 de 5MP

CARACTERÍSTICAS

- Resolución de 5MP
- 1/2.8" 5MP Sony CMOS
- Control OSD con joystick
- Módulo ICR
- 2DNR (Reducción de ruido digital 2D)
- D-WDR (rango dinámico amplio digital)
- Lente estenopeica oculta de 3.7 mm
- 18 LED IR encubiertos para un monitoreo discreto
- La cámara está oculta en una carcasa del sensor PIR que no funciona

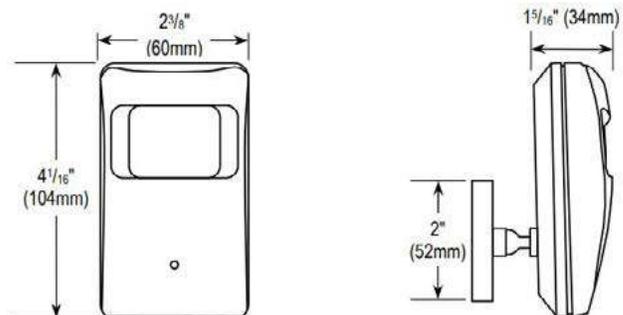


MANUAL

ESPECIFICACIONES

Tipo	Cámara PIR Oculta	
CMOS	1/2.8" 5MP Sony CMOS	
Resolución (HD)	2592x1944, 1440p	
Ángulo de Visión	120°	
# de LEDs IR	18 Encubierto (940nm)	
IR Range	Hasta 50 pies (15m)	
FPS	20	
F Parada	2.2	
Iluminación mínima	(IR Encendido)	0.1 Lux
	(IR Apagado)	0.01 Lux
Voltaje Operativo	80mA@12V C.C.	
Clasificación del IP	IP65	
Temperatura Operativa	-4°~140° F (-20°~60° C)	
Dimensiones	4 1/16" x 2 3/8" x 1 5/16" (104x60x34 mm)	
Peso	12.3-oz (350g)	

DIMENSIONES



E-941SA-600PQ

Cerradura magnética de 600lb con sensor de bonos y LED

CARACTERÍSTICAS

- Listado en UL 294 (control de acceso)
- Carcasa de aluminio anodizado (US 28)
- 12 o 24 VDC (seleccionable)
- Soporte de montaje ajustable
- Protección contra sobretensiones MOV
- Hardware de montaje completo para instalaciones típicas
- Soporte "L" y soportes "Z" disponibles para un fácil montaje
- Placa frontal desmontable
- LED de estado de dos colores incorporado y sensor de unión para mostrar el estado de bloqueo



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Holding Force	600-lb	1,200-lb.	
Operating voltage	12/24 VDC		
Current draw	12VDC	500mA	
	24VDC	250mA	
Bond sensor	SPDT relay, 3A@12VDC		
Door position sensor	Reed switch, 0.2A@12VDC		
Operating temperature	32°~120° F (0°~49° C)		
Dimensions	Magnet	9 ¹³ / ₁₆ "x1 ¹¹ / ₁₆ "x1" (250x43x25 mm)	10 ¹ / ₂ "x2 ⁷ / ₁₆ "x1 ⁹ / ₁₆ " (267x62x40 mm)
	Armature	7 ¹ / ₄ "x1 ¹ / ₂ "x1 ¹ / ₂ " (185x38x12 mm)	7 ¹ / ₄ "x2 ⁷ / ₁₆ "x5 ⁵ / ₈ " (184x62x16 mm)
Destructive attack	Level I		
Line Security	Level I		
Standby power	Level I		
Endurance	Level IV		

SK-1123-SPQ

Teclado de Exterior con Lector de Proximidad, 2 salidas,
12~24 VAC/VDC, 1200 usuarios

CARACTERÍSTICAS

- Lectoria de proximidad integrada. 125kHz (EM125)
- Resistente a la intemperie IP66
- 4 modos de acceso programables disponibles para todas las 3 salidas: solo tarjeta, solo código, tarjeta y código de usuario común, tarjeta y código de usuario único
- Reloj de tiempo real para automáticamente deshabilitar acceso a tiempos específicos
- Protección contra sobretensiones MOV
- Código de coacción activa una alarma silenciosa si un usuario autorizado es forzado a abrir una puerta bajo coacción

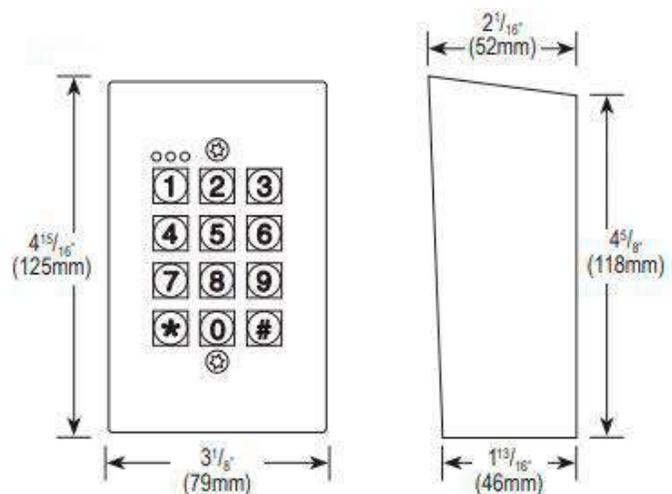


MANUAL

ESPECIFICACIONES

Operating voltage	12~24 VAC/VDC	
Current draw (at 12VDC)	Standby	66mA
	Keypress	93mA
	Output 1 active	99mA
	Output 1 & 2 active	126mA
	Total max current draw	160mA
Outputs	#1 - Form C	1A@30VDC
	#2 - Form C	1A@30VDC
	Key active	100mA@24VDC
	Duress	100mA@24VDC
	Interlock	100mA@24VDC
	Tamper	50mA@24VDC
Inputs	Egress	N.O. Ground
	Door sensor	N.C. Ground
	Door inhibit	N.O. Ground
Proximity reader frequency*	125kHz (EM125)	
Proximity reader sensing distance*	1½" (38mm)	
Operating temperature	-4°~158° F (-20°~70° C)	
Operating humidity	5~95% Non-condensing	
IP Rating	IP66	
Housing material	Die-cast aluminum, powder paint coating	
Dimensions (including back box)	4½" x 3½" x 2½" (125x79x52 mm)	
Weight	1-lb 2-oz (520g)	

DIMENSIONES



SD-9263-KSQ

Sensor sin contacto para exteriores, banda única, inglés

CARACTERÍSTICAS

- Rango ajustable del sensor hasta una distancia de 7" (18 cm)
- Relevador de 1.2A, duración ajustable de activación de 0.5~30 segundos o conmutado
- Área del sensor iluminada por LED para una fácil identificación
- Colores seleccionables de LED (cambia de rojo a verde o verde a rojo) para mostrar que el sensor está activado
- IP65 Resistente a la intemperie
- Placa de acero inoxidable
- Use solo cableado de campo de bajo voltaje y no exceda los 98.5 pies (30 m)
- La alimentación debe ser proporcionada por una potencia de bajo voltaje limitada / Clase 2 fuente de alimentación



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Modelo	Placa Angosta	Placa Ancha	Placa Europeo	Placa Doble	
Alimentación	12~24 VCC				
Consumo de corriente (máx. ±10%)	En espera rojo (12/24 VCC)	13mA / 15mA	18mA / 23mA		
	Activado verde (12/24 VCC)	21mA / 25mA	23mA / 29mA		
	En espera verde (12/24 VCC)	12mA / 14mA	14mA / 18mA		
	Activado rojo (12/24 VCC)	23mA / 28mA	28mA / 35mA		
Tipo de relevador	Contacto seco SPDT, 1.2A@24VCC				
Tiempo de respuesta	10ms				
LEDs	En espera	Rojo*			
	Activado	Verde*			
Duración de activación	0.5~30 s, conmutado				
Rango	2"~7" (5~18 cm)				
Nivel de ataque destructivo	Nivel 1				
Seguridad de línea	Nivel 1				
Nivel de resistencia	Nivel 4				
Alimentación en espera	Nivel 1				
Clasificación IP	Weatherproof, IP65†				
Rango de temperatura	-4°~131° F (-20°~55° C)				
Peso	Sin botón de anulación	2.2-oz (61g)	3.8-oz (108g)	2.7-oz (77g)	N/A
	Con botón de anulación	2.7-oz (77g)	4.4-oz (125g)	N/A	5.6-oz (160g)

E-941SA-600

Cerradura magnética de 600lb

CARACTERÍSTICAS

- UL 10C USA y Canada, UL 294 (Unidades del sistema de control de acceso), UL 1034 (Mecanismo de bloqueo eléctrico resistente a robos), UL 864 (Alarma contra incendio) USA
- 12/24 V.C.C seleccionable
- Caja de aluminio anodizado (US 28)
- Protección contra sobretensiones MOV
- Soporte de montaje ajustable
- Accesorios de montaje completo para instalaciones típicas
- Soporte en "L" y soportes en "Z" disponibles para facilitar
- Ahora con garantía limitada de por vida*



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Model	E-941SA-600	E-941SA-1200
Operating voltage	12 or 24 VDC \pm 10%	
Current draw	12VDC	500mA
	24VDC	250mA
Holding force	600-lb (272kg)	1,200-lb (545kg)
Dimensions	Magnet 9 ¹³ / ₁₆ " x 1" x 1 ⁵ / ₈ " (250x25x42 mm)	10 ¹ / ₂ " x 1 ⁹ / ₁₆ " x 2 ⁵ / ₈ " (267x40x67 mm)
	Armature plate 7 ¹ / ₄ " x 5 ⁵ / ₈ " x 1 ⁵ / ₈ " (185x16x42 mm)	7 ¹ / ₄ " x 5 ⁵ / ₈ " x 2 ³ / ₈ " (185x16x61 mm)
Operating temperature	32°~120° F (0°~49° C)	
Destructive attack	Level I	
Line security	Level I	
Standby power	Level I	
Endurance	Level IV	
UL 1034 Rating		
Static Strength	500-lb	1,000-lb
Dynamic Strength	50 ft-lb	70 ft-lb
Endurance	250,000 cycles	

SD-9163-KSQ

Sensor sin contacto para exteriores, extraplano, inglés

CARACTERÍSTICAS

- Sin contacto - Simplemente mueva la mano frente al sensor
- Tecnología confiable IR para sensar movimiento
- Impermeable (IP65) para uso exterior
- Operación simple y limpia. Reduce el riesgo de contaminación
- Rango de activación de hasta 4" (10cm) ajustable
- Placa durable de acero inoxidable, disponible en angosta o singular
- 1A Relevador, activadas durante ajustables 0.5~20 segundos
- Atractivo "anillo" iluminado, cambia de color verde a rojo cuando se activa el sensor



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Alimentación		12-24 VCC
Consumo de corriente (máx.)	En espera	16mA@12VCC / 25mA@24VCC
	Activado	25mA@12VCC / 32mA@24VCC
Tipo de relevador		Contacto seco SPDT, 1.2A@24VCC
Tiempo de respuesta		10mS
LEDs	En espera	Rojo†
	Activado	Verde†
Tiempo de salida		0.8~30 s, conmutado
Rango		2"~7" (5~18 cm)
Clasificación IP		IP65‡
Rango de temperatura		-4°~131° F (-20°~55° C)
Peso	Caja singular	3.8-oz (108g)
	Caja singular c/ anulación mecánica	4.4-oz (125g)
	Placa angosta	2.2-oz (61g)
	Placa angosta c/ anulación mecánica	2.7-oz (77g)
	Placa Europea	2.7-oz (77g)
	Placa doble c/ anulación mecánica	5.6-oz (160g)

SM-4601-LQ

N.C. Contacto magnético, industrial de gran separación con conductores, aluminio

CARACTERÍSTICAS

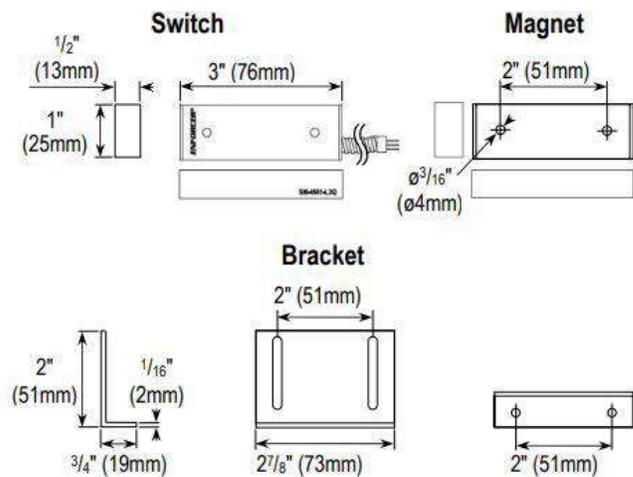
- Usado para puertas basculantes en ambas situaciones industriales y residenciales, donde una amplia brecha está presente
- Carcasa de aluminio resistente
- Resistente a la intemperie y sellado para su uso al aire libre
- 36 pulgadas (91 cm) de alambre conduce encerrado en cable armado
- 3 Pulgadas (76mm) Brecha de la operación
- Tipo de contacto: SPST, iridio chapado a tener un alto punto de fusión y dureza Vickers, para mayor potencia de manejo y mayor vida útil
- Para circuitos N.C.
- Soporte de montaje incluido
- Garantía de por vida limitada



ESPECIFICACIONES

Model number	SM-4601-LQ	SM-4601-LQ
Loop type	Closed loop	Open/Closed loop
Electrical configuration	N.O. (SPST)	NO/NC (Form C)
Operation gap	3" (76mm)	
Connectors	36" (91cm) Armored leads	
Material	Case	Aluminum
	Contacts	Iridium-plated
Contact rating	0.1A@100VDC (max.)	
	1.0A@10VDC (max.)	
	10W (max.)	
Temperature	-15°~160° F (-25°~70° C)	
Switch cycles	50 Million (0.1mA@5VDC)	
Switch dimensions	3"x1"x1/2" (76x25x13 mm)	
Magnet dimensions	3"x1"x1/2" (76x25x13 mm)	
Magnet	Rare-earth neodymium	

DIMENSIONES



SA-027HQ

TEMPORIZADOR ANUAL, 2 CH, TOGGLE, CAJA, TERMINALES EXTRAÍBLES

CARACTERÍSTICAS

- Dos N. O. o N.C. Relés de forma C, 10 A a 14 V CC
- Cada relé se puede programar para 50 eventos, para un total de 100 eventos programables individuales
- 10 vacaciones programables
- Los 100 eventos programables se pueden configurar por semana, por día o por hora, en el transcurso de un año completo
- La protección con contraseña se puede activar o desactivar
- Una entrada de salida por relé (2 en total)



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Input voltage	12~24 VDC/VAC	
Number of relays	2	
Relay rating	10A@14VDC	
Current draw	100mA	
Number of prog. events	50 for each relay, 100 total	
Blue LED	ON	Power is ON
	OFF	Power is OFF
Number of prog. holidays	10	
Battery charging current	90mA	
Security code	4-digits, numeric, ON/OFF	

SL-1301-BAQ/R

Luz estroboscópica LED 32 LEDS 9 a 12VDC, 12VAC Rojo

CARACTERÍSTICAS

- Utiliza LEDs de alta intensidad
- Vida de operación más de 50,000 horas (más de 5.7 años)
- Mismo tamaño que modelo SL-126Q
- Instalación sencilla de 2 cables
- Resistente a la intemperie
- Caja resistente de alto impacto
- Lente resistente al calor y de alto impacto
- Protección contra inversión de polaridad
- 5 colores disponibles Ambar, Azul, Verde, Rojo y Transparente
- 5 tiras de LED verticales (32 LEDs) que aumenta la visibilidad desde varias direcciones
- 6 opciones de destello diferentes, y velocidad de destello ajustable
- Batería de respaldo disponible para aplicaciones de iluminación continua. (Batería de 9V C.C. no incluida.)

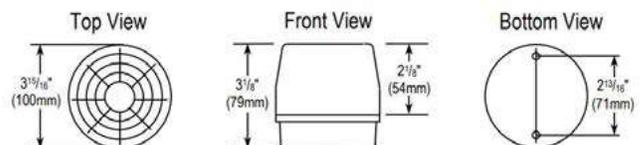


MANUAL

ESPECIFICACIONES

Model	SL-1301-EAQ	SL-1301-BAQ/R	SL-1301-SAQ	
Vertical LED strips	0	5	10	
Total number of LEDs	6	32	54	
Operating voltage	9-15 VDC	9-24 VAC/VDC		
Current drain @12VDC (max)	Rotate clockwise	N/A*	70mA	90mA†
	Strobe	150mA	350mA	550mA†
	Steady ON	N/A*	350mA	550mA†
	Flash with progressive ON	N/A*	350mA	550mA†
	Rotate back and forth	N/A*	70mA	90mA†
	Flash with progressive ON/OFF	N/A*	350mA	550mA†
Adjustable flash pattern	No*	Yes		
# of flash patterns	1*	8		
Adjustable flashing speed	Maximum setting	Fixed	260 times/min	
	Minimum setting	120 times/min	80 times/min	
Operating life	Over 50,000 hours (over 5.7 years)			
Backup battery function‡	No	Yes		
Backup battery life†	Steady ON	N/A	Up to 1 hours‡	Up to 45min‡
	Strobe/Flashing	N/A	Up to 3 hours‡	Up to 1.5 hours‡
Operating temperature	-4°~144° F (-20°~65° C)			
Electrical protection	Reverse polarity protected			
Built-in siren	No	Yes (100dB)		
IP rating (when installed properly)	IP64	IP66	IP55	
Base	High-impact resistant black ABS			
Lens	High-impact heat-resistant acrylic			
Dimensions	ø3 15/16" x 3 1/8" (ø100x79mm)			

DIMENSIONES



SL-1301-SAQ/R

Luz estroboscópica LED, 54 LED, 12 a 24 VCA/VCC, sirena, roja

CARACTERÍSTICAS

- Vida de operación más de 50,000 horas (más de 5.7 años)
- Mismo tamaño que modelo SL-126Q
- Instalación sencillas de 2 cables
- Resistente a la intemperie (IP55)
- Caja resistente de alto impacto
- Lente resistente al calor y de alto impacto
- Protección contra inversión de polaridad
- 5 colores disponibles Ambar, Azul, Verde, Rojo y Transparente
- 10 tiras LED verticales (54 LED) aumentan la visibilidad desde varias direcciones
- 8 opciones de destello diferentes, y velocidad de destello ajustable
- Batería de respaldo disponible para aplicaciones de iluminación continua. (Batería de 9V C.C. no incluida.)
- Sirena incorporada de 100dB (programable)

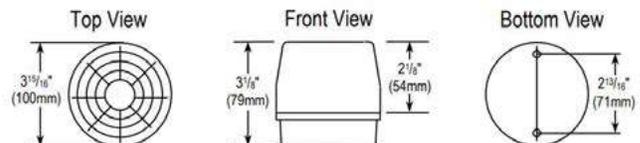


MANUAL

ESPECIFICACIONES

Model	SL-1301-EAQ	SL-1301-BAQ	SL-1301-SAQ/R	
Vertical LED strips	0	5	10	
Total number of LEDs	6	32	54	
Operating voltage	9-15 VDC	9-24 VAC/VDC		
Current drain @12VDC (max)	Rotate clockwise	N/A*	70mA	90mA†
	Strobe	150mA	350mA	550mA†
	Steady ON	N/A*	350mA	550mA†
	Flash with progressive ON	N/A*	350mA	550mA†
	Rotate back and forth	N/A*	70mA	90mA†
Flash with progressive ON/OFF	N/A*	350mA	550mA†	
Adjustable flash pattern	No*	Yes		
# of flash patterns	1*	8		
Adjustable flashing speed	Maximum setting	Fixed	260 times/min	
	Minimum setting	120 times/min	80 times/min	
Operating life	Over 50,000 hours (over 5.7 years)			
Backup battery function‡	No	Yes		
Backup battery life†	Steady ON	N/A	Up to 1 hours‡	Up to 45min‡
	Strobe/Flashing	N/A	Up to 3 hours‡	Up to 1.5 hours‡
Operating temperature	-4°-144° F (-20°-65° C)			
Electrical protection	Reverse polarity protected			
Built-in siren	No	Yes (100dB)		
IP rating (when installed properly)	IP64	IP66	IP55	
Base	High-impact resistant black ABS			
Lens	High-impact heat-resistant acrylic			
Dimensions	ø3 ¹⁵ / ₁₆ "x3 ¹ / ₈ " (ø100x79mm)			

DIMENSIONES



RM-R100-KB1Q

Kit de monitor de ocupación de 1 habitación

CARACTERÍSTICAS

- Monitoreo de vestidores, baños, etc.
- Aumenta las ventas, la seguridad, el flujo de clientes y la satisfacción.
- Reduce el hacinamiento, el robo y las situaciones embarazosas.
- Programable para el sensor PIR (movimiento), el fototransistor (luz) o la entrada del sensor de la puerta (interruptor de contacto magnético) para detectar la ocupación
- Programable a flash para alertar al personal para verificar el ocupante después de un período de tiempo establecido
- El indicador parpadeará y pitará** si se presiona el botón de ayuda
- Cada sensor puede transmitir a un número ilimitado de indicadores
- El personal y los clientes pueden monitorear la ocupación de la habitación a distancia
- Botón de servicio disponible
- Fácil de instalar - Micro USB o bloque de terminales (5~12 V C.C.)



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Model	RM-R100-TLQ	RM-R100-RB1Q	RM-R100-R2Q	RM-R100-TBQ
Description	Sensor	1-Room Indicator with Buzzer	2-Room Indicator	Wall-Mount Help Button
Indicators	LED	Buzzer and LED		LED
Memory capacity	N/A	15 Transmitter codes, per channel		N/A
Current draw	Standby	2mA@12VDC	6mA@12VDC	N/A
	Active	15mA@12VDC max.	35mA@12VDC max.	N/A
Operating voltage	5VDC via micro USB or 5-12 VDC via screw terminals			9VDC Battery
Connections	Screw terminals			N/A
Transistor ground rating	100mA max.	N/A		
PIR Sensor range	~16' (5m)	N/A		
Phototransistor sensitivity	≥320Lux	N/A		
Door input	NO or NC	N/A		
RF Range*	100' (30m)			
Operating frequency	433.92MHz			
Operating temperature	-4°~167° F (-20°~75° C)			
Dimensions	2 1/2"x1 1/2"x1 1/8" (64x24x48 mm)		4 5/8"x2 7/8"x2" (117x73x50 mm)	
Weight	1.8-oz (50g)		6-oz (178g)	

SD-7201RCPE1Q

PLACA DE EMPUJE PARA SALIR, SPDT, ROJO, ROHS

CARACTERÍSTICAS

- La cara de la placa es de acero inoxidable.
- Ambas palabras "Exit" y "Salida" están escritas en la placa.
- Botón para presionar en forma de hongo de color rojo.
- Se adapta a cualquier caja de cuadrilla sencilla estándar.
- Contacto NA/NC con capacidad



MANUAL

ESPECIFICACIONES

Model	SD-7201GC-PEQ	SD-7201GCPE1Q	SD-7201GAPT1Q	SD-7217GWQ
	SD-7201GFPE1Q	SD-7201RCPE1Q		
Operating voltage	N/A		12 or 24VDC	N/A
Current rating	50A@24VAC		3A@24VDC	50A@24VAC
Faceplate	Brushed stainless			White plastic
Operating temperature	-40°~167° F (-40°~75° C)			
IP rating	IP65			
Built-in timer	No		Yes	No
Dimensions	4 1/2"x2 3/4"x2 3/4" (114x70x70 mm)			
Weight	3.7-oz (105g)	2.2-oz (62g)	4.7-oz (133g)	5.1-oz (144g)

E-941S-600/ZQ

Soportes "L" y "Z" para E-941SA-600, E-941SA-600PQ,
E-941DA-600Q, E-941DA-600PQ

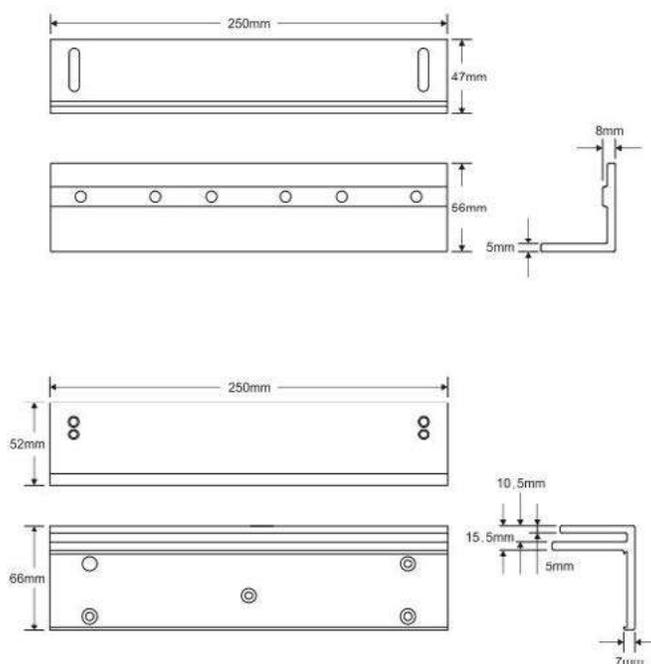
CARACTERÍSTICAS

- Incluye un soporte en "Z" y un soporte en "L" para montar en puertas batientes. El soporte "Z" consta de dos partes y es ajustable para un posicionamiento flexible de la placa del inducido. También incluye una placa de cubierta para ocultar los tornillos de montaje.



MANUAL

DIAGRAMA

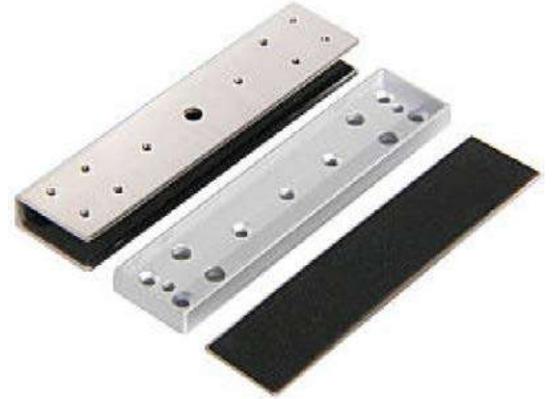


E-941S-600/UQ

Soporte en "U" para E-941SA-600, E-941SA-600PQ,
E-941DA-600Q, E-941DA-600PQ

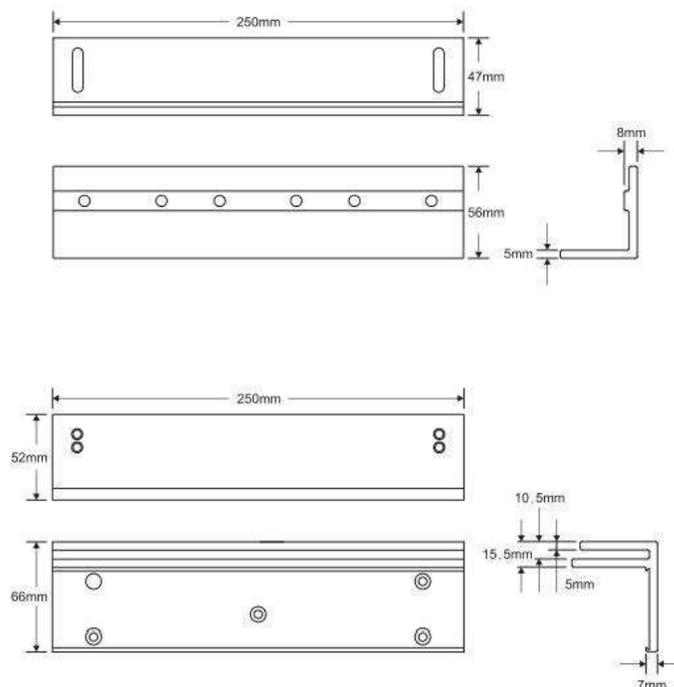
CARACTERÍSTICAS

- El E-941S-600/UQ puede ser ajustados para vidrios de 9~13 mm compatible con el modelo E-941S-600PQ.



MANUAL

DIAGRAMA



EAP-1D1Q

Fuente de alimentación de control de acceso 1A, 1 salida, caja pequeña

CARACTERÍSTICAS

- Entrada 110~240 VAC, fusible a 3.15A
- Salida filtrada y regulada electrónicamente
- Indicadores LED de estado de entrada de CA y salida de CC
- Voltaje de salida ajustable para compensar la caída de voltaje
- Relé de supervisión de falla de alimentación de CA
- Entrada de CA protegida contra sobrecorriente
- Apagado automático para protección contra sobrecorriente/cortocircuito
- Salidas de 12/24 VCC, campo seleccionable
- Relé de supervisión de falla de batería/batería baja
- Cargador de batería de respaldo incorporado (baterías no incluidas)
- Cambia automáticamente a la batería de respaldo si falla la CA
- Resistencia de fin de línea (EOL) de 2,2 k3 seleccionable para relés de supervisión de falla de CA y falla de batería
- Temporizador de retardo seleccionable (5 seg, 5 min, 5 h) para relé de supervisión de falla de CA mediante interruptor DIP



ESPECIFICACIONES

Model	EAP-1D1Q	EAP-1D1MQ
Operating voltage	110-240 VAC	
Output voltage	12/24 VDC (selectable)	
Output voltage range (adjustable)	12VDC	12-13
	24VDC	23-25
LED Status indicator	DC	Red=12VDC output, blue=24VDC output
	AC	Green, input
Current rating	1A@12/24 VDC	
Supervision relays	EOL: Selectable ON (2.2kΩ) or OFF, 3A@24VDC dry relay output	
AC Input fuse rating	3.15A	
AC Power cord	6ft (1.8m)	n/a
Operating humidity	85% maximum	
Operating temperature	-4°-149° F (-20°-65° C)	
Dimensions	7 3/4" x 10 1/16" x 3 9/16" (197x255x91 mm)	4 3/4" x 3 1/8" x 1 1/4" (120x80x32 mm)
Weight	4-lb 1.8-oz (1866g)	6-oz (170g)