ENFORCER®

Weather-Resistant Mushroom-Cap Request-to-Exit Plates

Placas de Solicitud de Salida de Tapa de Hongo Resistentes a la Intemperie

Installation Manual
Manual de Instalación



SD-7201GCPE1Q shown

Intertek
5024193
Conforms to
UL Std. 294

RoHS

Table of Contents

English.....2 Spanish.....3~4
Warranty and Notices/ Garantía y Avisos 4

Product Information / Información Sobre el Product

Model Modelo	Faceplate Placa Frontal	Button Botón	Contact Contacto	Timer/Buzzer Temporizador/ Zumbador
SD-7201GC-PEQ	Stainless, "Push-to-Exit Inoxidable, "Push-to-Exit"	Green Verde	SPDT, 50A@24VAC	No
SD-7201GCPE1Q	Stainless, "Exit" & "Salida" Inoxidable, "Exit" & "Salida"			
SD-7201RCPE1Q		Red Rojo		
SD-7201GFPE1Q		Green Verde	DPDT, 50A@24VAC	
SD-7201GAPT1Q			NO/NC, 3A@24VDC	Yes / Si (1-180s)
SD-7217GWQ	White plastic, blank Plástico blanco, en blanco		SPDT, 50A@24VAC	No
SD-7217RWQ		Red Rojo		

The ENFORCER Weather-Resistant Mushroom-Cap RTE Plates are ideal for many outdoor access situations, with a $1^1/_2$" (38mm) diameter mushroom-cap (green or red), single-gang faceplate and NO/NC contact rated 50A@24VAC (3A@24VDC for SD-7201GAPT1Q).

English

Parts List

1x **RTE Button with faceplate** 2x **Faceplate screws** 1x **Installation manual**

Specifications

Model	SD-7201GC-PEQ / SD-7201GFPE1Q	SD-7201GCPE1Q / SD-7201RCPE1Q	SD-7201GAPT1Q	SD-7217GWQ / SD-7217RWQ
Operating voltage	N/A		12/24 VDC	N/A
Current rating	50A@24VAC		3A@24VDC	50A@24VAC
Faceplate	Brushed stainless steel			White plastic
Destructive attack level	Level I			
Line security	Level I			
Endurance level	Level I			
Standby power	Level I			
Built-in timer	No		Yes (1~180s)	No
IP Rating	IP65 Weatherproof			
Operating temperature	-40°~167° F (-40°~75° C)			
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)

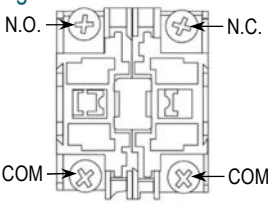
Wiring the RTE

Before starting installation, please read the entire manual carefully and save for future reference.

1. Run two wires from a device (such as an alarm or access control system which can unlock an electronically-controlled lock) through the wall to a single-gang back box as follows:
   a. One wire from either the N.O. or N.C. terminal
   b. One wire from the COM terminal
2. Connect to the RTE terminals as shown in Fig. 1.
3. Use silicone sealant where the faceplate meets the back box and around the mounting screws to ensure a weatherproof installation. Attach to the back box, taking care not to pinch any wires.

NOTE: Use only low-voltage, power-limited/Class 2 power supply and low-voltage field wiring not to exceed 98.5ft (30m).

Fig. 1



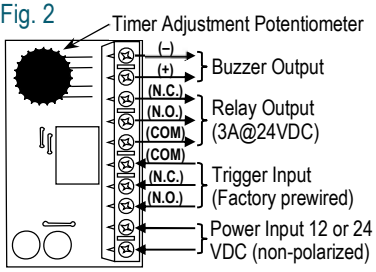
NOTE: SD-7201GFPE1Q has 2x N.O. and 2x N.C. connectors

Wiring the SD-7201GA-PT1Q (with timer module)

1. Connect 12 or 24 VDC power supply (non-polarized) to the power input terminals of the timer module (see Fig. 2).
2. Connect an N.O. or N.C. device, such as an electromagnetic lock or alarm, to the relay output terminal block as desired (3A@24VDC max.).
3. Connect a buzzer to the buzzer output if desired.
4. Set the timer between 1~180 sec via the potentiometer. Turn counterclockwise to decrease and clockwise to increase the time. Test to ensure it is set correctly.

NOTE: Use only low-voltage, power-limited/Class 2 power supply and low-voltage field wiring not to exceed 98.5ft (30m).

Fig. 2



NOTE: Terminal legend is on back of PCB.

Español

Información Sobre el Product

Las placas ENFORCER RTE resistentes a LA intemperie ideales para muchas situaciones de acceso al exterior, con una tapa de seta (verde o roja) de 1 1/2" (38 mm) de diámetro, placa frontal de una unidad y contacto NA / NC con clasificación 50A@24VCA (SD-7201GAPT1Q es 3A@24VDC)

Lista de Partes

1x **Placa de botón para salida** 2x **Tornillos de placa de pared** 1x **Manual de instalación**

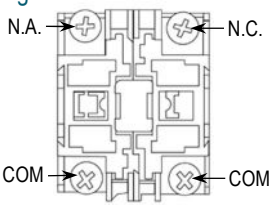
Especificaciones

Modelo	SD-7201GC-PEQ / SD-7201GFPE1Q	SD-7201GCPE1Q / SD-7201RCPE1Q	SD-7201GAPT1Q	SD-7217GWQ / SD-7217RWQ
Tensión de funcionamento	N/A		12/24 V.CC	N/A
Classificación de contacto	50A@24VCA		3A@24V.CC	50A@24VCA
Placa frontal	Inoxidable cepillado			Plastico blanco
Nivel de ataque destructivo	Nivel 1			
Seguridad de línea	Nivel 1			
Nivel de resistencia	Nivel 1			
Alimentación en espera	Nivel 1			
Temporizador incorporado	No		Si (1~180s)	No
Classificatión IP	IP65 Impermeable			
Temperatura de operación	-40°~167° F (-40°~75° C)			
Dimensiones	4 1/2"x2 3/4"x2 3/4" (114x70x70 mm)			
Peso	3.7-oz (105g)	2.2-oz (62g)	4.7-oz (133g)	5.1-oz (144g)

Cableando el Botón RTE

Antes de comenzar la instalación, lea detenidamente todo el manual y guárdelo para futuras consultas.

Fig. 1



NOTA: SD-7201GFPE1Q tiene 2x N.A. y 2x N.C conectores

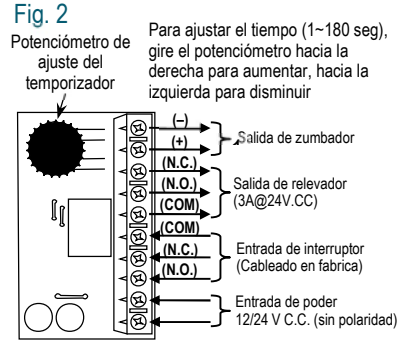
1. Pase dos cables desde un dispositivo (como una alarma o un sistema de control de acceso que puede desbloquear un bloqueo controlado electrónicamente) a través de la pared a una caja posterior de una unidad como sigue:
   a. Un cable desde el terminal N.A. o N.C.
   b. Un cable de la terminal COM
2. Conecte a los terminales RTE como se muestra en la Fig. 1
3. Use sellador de silicona donde la placa frontal se encuentra con la caja posterior y alrededor de los tornillos de montaje para garantizar una instalación a prueba de intemperie. Atornille la placa a la caja posterior, teniendo cuidado de no pellizcar ningún cable.

NOTA: La alimentación debe ser proporcionada por una potencia de bajo voltaje limitada / Clase 2 fuente de alimentación. Use solo cableado de campo de bajo voltaje y no exceda los 98.5 pies (30 m).

Cableado de SD-7201GA-PT1Q (con temporizador)

1. Conecte 12 o 24V C.C. (sin polaridad) a los terminales de entrada de poder del temporizador (vea la Fig. 2).
2. Conecte un dispositivo N.A. o N.C. al bloque de terminal de salida del relevador como se desee (3A@24V C.C. max.).
3. Conecte zumbador al terminal de salida de zumbador si se desea.
4. Establezca el tiempo de temporizador entre 1~180 seg a través del potenciómetro. Gire el potenciómetro hacia la derecha para aumentar, hacia la izquierda para disminuir. Pruébelo para asegurarse que el temporizador se haya establecido.

Fig. 2



NOTA: Leyenda de terminales se puede encontrar en la parte posterior del PCB.

NOTA: La alimentación debe ser proporcionada por una potencia de bajo voltaje limitada / Clase 2 fuente de alimentación. Use solo cableado de campo de bajo voltaje y no exceda los 98.5 pies (30 m).

Warranty and Notices

IMPORTANT WARNING: For a weather-resistant installation, ensure that the unit is installed in a waterproof back box, and that the faceplate and faceplate screws are properly sealed. Incorrect mounting may lead to exposure to rain or moisture inside which could cause a dangerous electric shock, damage the device, and void the warranty. Users and installers are responsible for ensuring that this product is properly installed and sealed.

IMPORTANT: Users and installers of this product are responsible for ensuring that the installation and configuration of this product complies with all national, state, and local laws and codes. SECO-LARM will not be held responsible for the use of this product in violation of any current laws or codes.

California Proposition 65 Warning: These products may contain chemicals which are known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information, go to www.P65Warnings.ca.gov.

WARRANTY: This SECO-LARM product is warranted against defects in material and workmanship while used in normal service for one (1) year from the date of sale to the original customer. SECO-LARM's obligation is limited to the repair or replacement of any defective part if the unit is returned, transportation prepaid, to SECO-LARM. This Warranty is void if damage is caused by or attributed to acts of God, physical or electrical misuse or abuse, neglect, repair or alteration, improper or abnormal usage, or faulty installation, or if for any other reason SECO-LARM determines that such equipment is not operating properly as a result of causes other than defects in material and workmanship. The sole obligation of SECO-LARM and the purchaser's exclusive remedy, shall be limited to the replacement or repair only, at SECO-LARM's option. In no event shall SECO-LARM be liable for any special, collateral, incidental, or consequential personal or property damage of any kind to the purchaser or anyone else.

NOTICE: The SECO-LARM policy is one of continual development and improvement. For that reason, SECO-LARM reserves the right to change specifications without notice. SECO-LARM is also not responsible for misprints. All trademarks are the property of SECO-LARM U.S.A., Inc. or their respective owners. Copyright © 2023 SECO-LARM U.S.A., Inc. All rights reserved.

Garantía y Avisos

ADVERTENCIA IMPORTANTE: Para una instalación resistente a la intemperie, asegure que la unidad se instale en una caja posterior resistente al agua y que la placa y los tornillos se sellen correctamente. Montaje incorrecto puede provocar una exposición a la lluvia o la humedad en el recinto que puede causar una descarga eléctrica peligrosa, dañar el dispositivo y anular la garantía. Usuarios e instaladores de este producto son responsables de asegurar que este producto este instalado y sellado correctamente.

IMPORTANTE: Los usuarios e instaladores de este producto son responsables de garantizar que la instalación y configuración de este producto cumpla con todas las leyes y códigos nacionales, estatales y locales relacionados con los dispositivos de cierre y egreso. SECO-LARM no será responsable por el uso de este producto en violación de las leyes o códigos vigentes.

Advertencia de la Propuesta 65 de California: Estos productos pueden contener sustancias químicas que el estado de California reconoce como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

GARANTÍA: Producto de SECO-LARM tiene garantía en contra de defectos de material y mano de obra siempre y cuando se utilice en un servicio normal por un periodo de un (1) año a partir de la fecha de venta al cliente consumidor final. La obligación de SECO-LARM está limitada a reparar o reemplazar cualquier parte defectuosa si la unidad se regresa a SECO-LARM, con el costo de transporte pagado por adelantado. Esta Garantía se invalidará si se causa algún daño o se atribuye a actos de Dios, mal uso o abuso físico o eléctrico, negligencia, reparación o alteración, uso no apropiado o anormal, o por una instalación defectuosa, o si por cualquier otra razón que SECO-LARM determina que dicho equipo no está operando de manera apropiada como resultado de causas distintas a los defectos del material o la mano de obra. La única obligación de SECO-LARM y el resarcimiento exclusivo del comprador deberá limitarse sólo al reemplazo o reparación, de acuerdo con la opción que brinde SECO-LARM. Bajo ninguna circunstancia, SECO-LARM será responsable de cualquier daño especial, colateral, incidental o consecuencial personal o daños de propiedad de cualquier tipo al comprador o a cualquier otro.

NOTA: La póliza de SECO-LARM es una que se continúa a desarrollar y mejorar; por lo tanto, SECO-LARM se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso. SECO-LARM tampoco es responsable por los errores de impresión. Todas las Marcas registradas son propiedad de SECO-LARM U.S.A., Inc. o de sus respectivos propietarios. Copyright © 2023 SECO-LARM U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados.

SECO-LARM® U.S.A., Inc.
16842 Millikan Avenue, Irvine, CA 92606
Phone: (949) 261-2999 | (800) 662-0800
Website: www.seco-larm.com
Email: sales@seco-larm.com