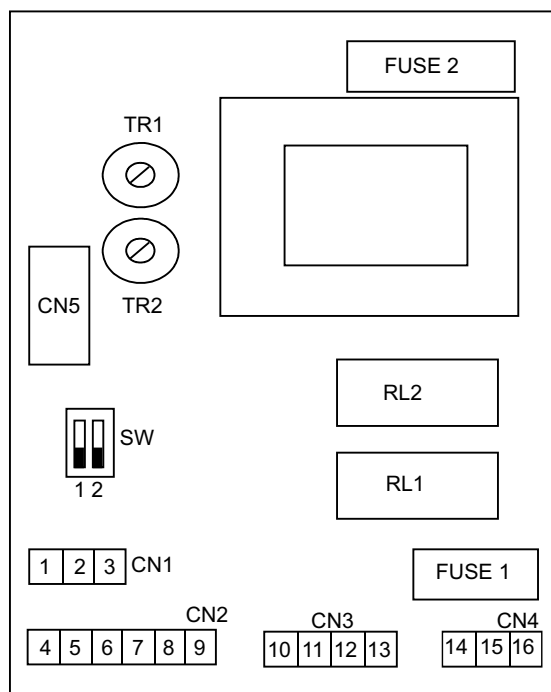




## Aparato Electrónico para SONG (Cod. 13301150)



FUSE 1	Fusible salida 230V~ (4A)
FUSE 2	Fusible salida 24V=== (250 mA)
TR1	Trimer cierre automático (2 s - 2 min.)
TR2	Trimer tiempo de trabajo (2 s - 2min.)
SW.1	Activación cierre automático
SW.2	Activación cierre inmediato
RL1	Relé motor en abertura
RL2	Relé motor en cierre
CN1	Conector para baja tensión
CN2	Conector para baja tensión
CN3	Conector motor
CN4	Conector alimentación 230V~
CN5	Conector receptor de radio

### CONEXIONES

**Entradas:**

- 1 6 = N.A. (Start)
- 2 7 = N.C. (Stop)
- 3 8 = N.C. (Fotocélula)
- 14 16 = Alimentación 230V~

**Salidas:**

- 4 = 24V===
- 5 = 0V===
- 10 = Común Motor y Relampagueador
- 11 = Motor abertura
- 12 = Motor cierre
- 13 = Relampagueador

### Notas:

1) Con SW.1 ON se activa el cierre automático. Si a este punto SW.2 = On la santamaría se cierra inmediatamente después del tránsito sobre la fotocélula. Si en vez SW.2 = OFF la tarjeta vuelve a cargar el timer de cierre al momento de tránsito sobre la fotocélula.

2) Trimer en sentido horario = mínimo.

3) Trimer en sentido antihorario = máximo.



## ADVERTENCIA

La instalación eléctrica y la lógica de funcionamiento deben estar de acuerdo con la normativa vigente. Prever en cada

caso un interruptor diferencial de 16A y 0,030A. Separar los cables de potencia (motor, alimentaciones etc.) de los de mando (pulsadores, fotocélulas, receptores radio etc.). Para evitar interferencias es preferible prever y utilizar al menos dos vainas separadas.

**N.B.:** Para una correcta instalación utilizar los "sujetacables" y/o los "empalmes vaina-caja" en proximidad de la caja de la tarjeta (donde esté prevista) con la finalidad de proteger los cables de interconexión contra los esfuerzos de tracción.

## REPUESTOS

Los pedidos de repuestos tienen que ser enviados a: **SEAS.r.l. Zona Ind.le S.Atto, 64020 Teramo Italia**

## UTILIZACION

La maniobra electrónica 13301150 ha sido proyectada para ser utilizada exclusivamente como tarjeta de mando para la automatización de cierres metálicos enrollables.

## SEGURIDAD Y COMPATIBILIDAD DEL AMBIENTE

Es importante no dispersar en el ambiente los materiales de embalaje del producto y/o los circuitos.

## REQUISITOS DE CONFORMIDAD

La maniobra electrónica 13301150 está conforme a las normativas siguientes:

2004/108/CE (Norma sobre la Compatibilidad Electromagnética)

2006/95/CE (Norma sobre la Baja Tensión)

## ALMACENAMIENTO

TEMPERADURAS DE ALMACENAMIENTO			
T <sub>min</sub>	T <sub>Max</sub>	Humedad min.	Humedad max.
- 40°C	+ 85°C	5% <i>no condensable</i>	90% <i>No condensable</i>

El manejo del producto tiene que ser efectuado con medios idóneos.

## PUESTA FUERA DE SERVICIO Y MANUTENCION

La desinstalación y/o puesta fuera de servicio y/o manutención de la maniobra electrónica 13301150 tiene que ser efectuada solo y exclusivamente por personal autorizado y experto.

## LIMITE DE GARANTIA

La garantía del módulo de la maniobra electrónica 13301150 es de 24 meses de la fecha estampada sobre el producto. Este último será reconocido en garantía si no presenta daños debidos al uso impropio o a cualquiera modificación o adulteración. La garantía es válida solo para el comprador original.

**N.B. EL FABRICANTE NO PUEDE SER CONSIDERADO RESPONSABLE POR EVENTUALES DAÑOS ACARREADOS POR USO IMPROPIO, ERRONEO E IRRAZONABLE.**

La **SEA** se reserva el derecho de aportar modificaciones o variaciones que fueran oportunas a sus productos y/o al presente manual sin obligación alguna de aviso previo.



## Eliminación correcta de este producto (material electrónico de descarte) - Europa solamente (Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de esta marca en el producto o en el material informativo que lo acompaña, indica que al finalizar su vida útil no deberá eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe este producto de otros tipos de residuos y recíclelo correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales. Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro. Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto no debe eliminarse mezclado con otros residuos comerciales.