

ENFORCER®

Extended Range Antennas

SK-91ERSD (315MHz)

SK-93ERSD (433.92MHz)

Manual



- Extends the range of ENFORCER SK-series RF receivers with antenna plug-in*
- Activates dual frequency for SK-series receivers that support that feature
- Easily plugs into a connector on the receiver's PCB – no extra wiring needed
- 9ft (2.7m) Antenna cable included

ENFORCER SK-Series for Range Extend*

Model	SK-91ERSD	SK-93ERSD
Basic RX*	Extends range	
Dual Frequency RX†	Extends range and enables dual frequency	

*Models with antenna plug-in only. Consult the receiver installation manual for compatibility and range extension details.

†Models that support dual frequency only (check receiver manual)

Parts List

1x Antenna 1x Antenna cable 1x Manual

Installation

Please read this manual and your receiver manual carefully before you begin the installation.

1. Remove the cover of the RF receiver case.
2. Plug one end of the 9ft antenna cable into the red 3-pin connector on the receiver's PCB.
3. Run the 9ft cable through the front of the case and then close the case by snapping the top cover back on.
4. Plug the other end of the 9ft cable into the 3-pin connector on the antenna.
5. Mount the antenna at 3ft (1m) from the receiver; otherwise, the range may be significantly reduced.
6. Mount the antenna as high as possible for maximum range.

IMPORTANT NOTES

- Do not cut, fold, or crimp the antenna mast.
- The SK-91ERSD/SK-93ERSD is not weatherproof. If installed outdoors, use a silicone sealant to seal the case seams, the wiring connection point, and the two antenna connection points.

Specifications

Model	SK-91ERSD	SK-93ERSD
Frequency	315MHz	433.92MHz
Bandwidth	±1.0MHz (-3dB)	
Operating Voltage	+5VDC (±0.1VDC)	
Current draw	<10mA	
Sensitivity	-105dBm	
Connector	9' (2.7m) cable with connectors	
Operating humidity	5~95%, non-condensing	
Operating temperature	-22°~167° F (-30°~75° C)	
Dimensions	Body	2"x ⁹ / ₈ "x ⁹ / ₁₆ " (50x16x15 mm)
	w/ Antenna	10 ⁹ / ₈ "x ⁹ / ₈ "x ⁹ / ₁₆ " (270x16x15 mm)

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.

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 © 2026 SECO-LARM U.S.A., Inc. All rights reserved.

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

 PITSW1

ML_SK-9xERSD_260107_ML.docx

Antena de Alcance Extendido

SK-91ERSD (315MHz)

SK-93ERSD (433.92MHz)

Manual

ES



- Extiende el alcance de los receptores RF ENFORCER de la Serie SK con conector de antena*
- Activa la doble frecuencia en receptores de la Serie SK que admiten esta función
- Se conecta fácilmente a un conector en la PCB del receptor, sin necesidad de cableado adicional
- Incluye cable de antena de 2.7m (9ft)

Serie SK para Alcance Extendido*

Modelo	SK-91ERSD	SK-93ERSD
RX Básicos*	Amplía el alcance	
Función RX de Doble Frecuencia†	Amplía el alcance y habilita doble frecuencia	

*Solo modelos con conector para antena. Consulte el manual del receptor para conocer la compatibilidad y los detalles de extensión de alcance.

†Solo modelos que admiten doble frecuencia (consulte el manual del receptor)

Lista de Partes

1x Antena 1x Cable de antena 1x Manual

Instrucciones de Instalación

Lea cuidadosamente este manual y el manual de su receptor antes de comenzar la instalación.

1. Retire la tapa de la carcasa del receptor RF.
2. Conecte un extremo del cable de antena de 9ft al conector rojo de 3 pines en la PCB del receptor.
3. Pase el cable de 9ft por la parte frontal de la carcasa y luego cierre la carcasa encajando nuevamente la tapa superior.
4. Conecte el otro extremo del cable de 9ft al conector de 3 pines de la antena.
5. Monte la antena a 3 pies (1 m) del receptor; de lo contrario, el alcance puede reducirse significativamente.
6. Monte la antena lo más alto posible para obtener el máximo alcance.

NOTAS IMPORTANTES

- No corte, doble ni aplaste el mástil de la antena.
- El SK-91ERSD / SK-93ERSD no es resistente a la intemperie. Si se instala en exteriores, utilice sellador de silicón para sellar las uniones de la carcasa, el punto de conexión del cableado y los dos puntos de conexión de la antena.

Especificaciones

Modelo	SK-91ERSD	SK-93ERSD
Frecuencia	315MHz	433.92MHz
Ancho de banda	±1.0MHz (-3dB)	
Tensión de funcionamiento	+5VDC (±0.1VDC)	
Sorteo actual	<10mA	
Sensibilidad	-105dBm	
Conector	2.7m (9') cable con conectores	
Humedad de funcionamiento	5-95%, sin condensación	
Temperatura de funcionamiento	-30°~75° C (-22°~167° F)	
Dimensiones	Body	50x16x15 mm (2"x5/8"x9/16")
	con Antena	270x16x15 mm (10 ⁵ / ₈ "x5/8"x9/16")

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: Este producto SECO-LARM está garantizado contra defectos en materiales y mano de obra mientras se usa en servicio normal durante un (1) año desde la fecha de venta al cliente original.

AVISO: La póliza de SECO-LARM es de desarrollo y mejora continua. Por esa razón, SECO-LARM se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y los precios sin previo aviso. SECO-LARM tampoco es responsable de errores de impresión. Todas las marcas comerciales son propiedad de SECO-LARM U.S.A., Inc. o sus respectivos propietarios. Copyright © 2026 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

 PITSW1

ML_SK-9xERSD_260107_ML.docx