

PLN-ILR Receptor de Bucle Inductivo Plena

www.boschsecurity.es



BOSCH

Innovación para tu vida



- ▶ Supervisión de un sistema de bucle inductivo
- ▶ Rápida comprobación de la intensidad de la señal
- ▶ Se incluye lazo para el cuello para usuarios de aparatos de ayuda auditiva sin ajuste en "T".
- ▶ Se incluyen auriculares.
- ▶ Para dos pilas AAA alcalinas o recargables

El receptor de bucle inductivo Plena es un dispositivo compacto y portátil diseñado para recibir la señal de un bucle inductivo para usuarios con aparatos de ayuda auditiva. Puede utilizarse para supervisar la intensidad de la señal y la calidad del sistema de bucle inductivo, como por ejemplo del Bosch Plena PLN-1LA10.

Funciones básicas

Para aquellos usuarios sin dispositivos de ayuda auditiva, resulta muy difícil comprobar el correcto funcionamiento del sistema de bucle inductivo. La intensidad de la señal debe encontrarse en unos límites bien definidos, ni demasiado alta ni demasiado baja. Además, si un usuario avisa de un funcionamiento incorrecto, puede deberse al audífono en sí o a la interferencia de otras fuentes. El uso del PLN-ILR permite supervisar la calidad del audio y fijar la intensidad de la señal con tan sólo observar los dos LED. Para facilitar un uso correcto, la pantalla que muestra la intensidad del campo se encuentra en el lateral de la unidad. Cuando un usuario sostiene el receptor a nivel de los ojos, la bobina se coloca automáticamente en el mismo plano que el dispositivo de ayuda auditiva. Si se usa con el

cordón para el cuello (incluido), la orientación también será vertical para que la unidad ligera puede usarse durante largos periodos de tiempo. El PLN-ILR cuenta con un precio muy atractivo para que puedan usarse en gran número y ayudar a los usuarios que no cuentan con un dispositivo de ayuda auditiva con ajuste en T.

Certificados y homologaciones

Seguridad	Conforme a EN 60065
Emisión EMC	Conforme a EN 55103-1
Inmunidad EMC	Conforme a EN 55103-2
Sistemas de bucle inductivo	Conforme a EN 60118-4 / IEC 118-4

Región	Certificación
Europa	CE

Piezas incluidas

1	Receptor de bucle inductivo Plena PLN-ILR
1	Lazo para el cuello

1	Juego de auriculares
1	Tarjeta de referencia rápida

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Fuente de alimentación	Dos pilas AAA
Sensibilidad	100 mA / 400mA
Rango dinámico	80 dB
Señal/ruido	75 dB (entrada de 100 mA)
Tolerancia	10 dB
Impedancia	200 ohmios
Conector de salida para auriculares	Clavija TRS de 3,6 mm (0,14 pulg.)

Especificaciones mecánicas

Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	114 x 63 x 21 mm (4,49 x 2,48 x 0,83 pulg.)
Peso	Aprox. 130 g (0,29 libras)
Color	Gris oscuro

Especificaciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	De +5 °C a +45 °C (de +41 °F a +113 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -25 °C a +55 °C (de -13 °F a +131 °F)
Humedad relativa	< 95%

Información sobre pedidos

PLN-ILR Receptor de Bucle Inductivo Plena

Receptor de bucle inductivo, dispositivo portátil para recibir la señal de un bucle inductivo para usuarios con audífonos.

Número de pedido **PLN-ILR**

Representada por:

Spain:
Bosch Security Systems, SAU
C/Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
Tel.: +34 914 102 011
Fax: +34 914 102 056
es.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.es

Americas:
Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

América Latina:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
latam.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com