

Tradición de Calidad e Innovación

Por más de 100 años, el nombre Bosch ha representado calidad y fiabilidad.

Gracias a su continua inversión en la investigación y el desarrollo de nuevas tecnologías, Bosch genera 14 patentes por día laboral, lo que le permite mantener el excelente desempeño de sus productos.

Bosch Sistemas de Seguridad provee una amplia gama de productos para CCTV, detección de incendio, intrusión, control de accesos, sistemas de audio evacuación, soluciones de comunicación para congresos y la integración de sistemas.

Bosch, la mejor solución en seguridad para cada aplicación.

Brasil
Oficina Central para América Latina
Robert Bosch Limitada, Sistemas de Segurança
Tel: +55 (19) 2103-2860 Fax: +55 (19) 2103-2862
www.boschsecurity.com.br

Colombia, América Central, Surinam y Guyanas
Robert Bosch Ltda.
Tel: +57 (1) 658-5010 Fax: +57 (1) 658-5003
www.boschsecurity.com.co

Venezuela
Robert Bosch S.A. Venezuela
Tel: +58 (212) 207-4541 / 4545 / 4511
Fax: +58 (212) 239-6063
www.boschsecurity.com.ve

Argentina y Uruguay
Robert Bosch Argentina Industrial S.A.
Tel: +54 (11) 5295-4400 Fax: +54 (11) 5295-4401
www.boschsecurity.com.ar

Perú, Bolivia, Ecuador y Paraguay
Robert Bosch S.A.C.
Tel: +51 (1) 421-4646 / 5499 Fax: +51 (1) 421-5633
www.boschsecurity.com.pe

Chile
Robert Bosch S.A.
Tel: +56 (2) 782-0219 / 0212 Fax: +56 (2) 782-0221
www.boschsecurity.cl

México
Robert Bosch S. de R.L. de C.V. Sistemas de Seguridad
Tel: +52 (55) 5284-4373 Fax: +52 (55) 5284-3096
www.boschsecurity.com.mx

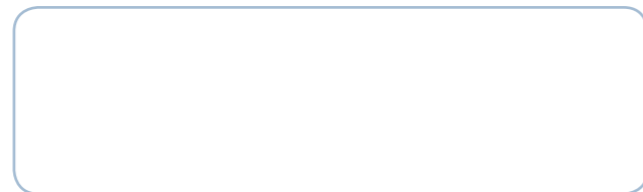


Innovación para tu vida

Febrero 2011 Versión 4.1
Nº de pieza 7001.STP.150



Solution / Ultima 880
Sistemas de Seguridad



Línea de centrales **Solution / Ultima 880**

El sistema de alarma domiciliar Solution / Ultima 880 garantiza la seguridad electrónica ideal para su hogar y su comercio. Incorporando lo último en tecnología de microprocesador, la Solution / Ultima 880 posee grandes ventajas que garantizan un funcionamiento impecable en un equipo de calidad superior.

Teclados

Existe una amplia gama de teclados para satisfacer sus necesidades, incluyendo el teclado numérico y de cristal líquido LCD azul. Todos los teclados poseen luz permanente en las teclas, lo cual facilita la operación durante la noche. El teclado CP105A ha sido diseñado para poder operar el sistema desde cualquier lugar (Ej: un dormitorio) y así brindar la funcionalidad necesaria cuando se requiera un armado perimetral o una alarma de pánico.



CP105A
Teclado ON-OFF/ Pánico para Dormitorio



CP508LW
Teclado LCD de Iconos de 8 Zonas



CP508W
Teclado Numérico de 8 Zonas

Características de los Dispositivos Inalámbricos de Radio Frecuencia

Estas características se aplican a sistemas de alarma Ultima 880 equipados con un receptor de radio RF3212E opcional.

- Detectores infrarrojos pasivos convencionales y duales PIR + microondas
- Detectores de contacto magnético
- Detectores microprocesados de rotura de vidrios
- Detectores de incendio con sonorización propia (humo + temperatura)
- Duración aproximada de batería: 5 años
- Transmisores de mando remotos de 2 y 4 canales
- Indicador de nivel de RF
- Supervisión de Radio Frecuencia (RF)



RF3212E
Receptor Múltiple



RF3334
Llavero Transmisor de 4 Canales



RF1100E
Detector de Rotura de Vidrios



RF3401E
Punto de Contacto Magnético Inalámbrico



RF280ETHS
Detector de Incendio Fotoeléctrico/Térmico Inalámbrico



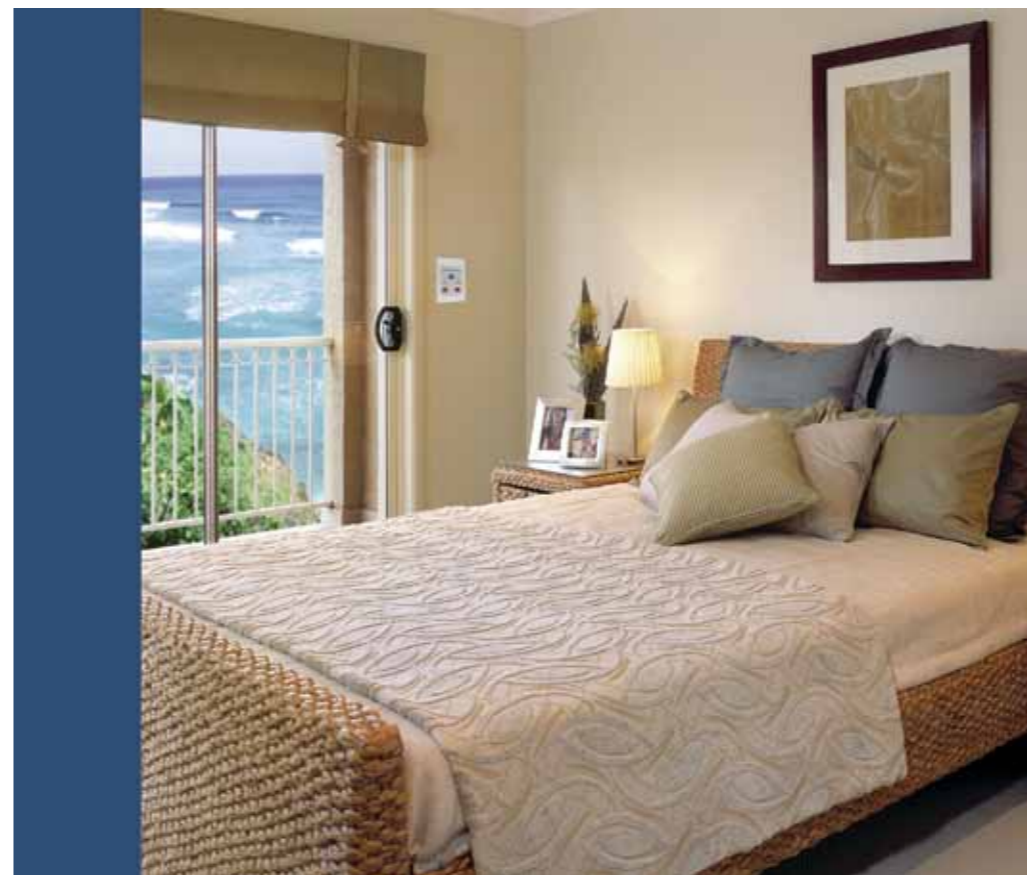
RF835E
Tritech Inalámbrico, Inmune a Mascotas de hasta 27 Kg



RF940E
PIR Inalámbrico Inmune a mascotas de hasta 13 Kg

Especificaciones

Rango de Temperatura:	0-45 Grados Celsius
Humedad:	10 - 95%
Energía Requerida:	18-22 Volts AC
Corriente en Stand-By:	65 mA
Corriente en Condición de Alarma:	115 mA
Corriente sin Alarma y Teclado:	105 mA
Batería Back-Up:	7 Ah / 12 Volt Recargable



Simple, efectiva y versátil

Ideal para satisfacer tanto aplicaciones residenciales como comerciales, la Solution Ultima 880 puede ser utilizada inalámbrica o cableada, permitiendo elegir entre una amplia gama de sensores y tipos de instalación. De esta manera, Usted podrá encender luces, abrir portones o activar motores en forma totalmente autónoma.

Características Generales

- 8 zonas cableadas o inalámbricas supervisadas
- Operación hasta 16 sensores inalámbricos
- 2 particiones totalmente independientes
- 4 salidas programables
- 8 códigos de usuario programables
- 8 códigos de usuario remotos para transmisión de mando
- Advertencia de entrada/ salida
- Doble tiempo de entrada programable
- Supervisión de detectores cableados e inalámbricos
- Conteo de pulsos de detector
- Alarma diurna
- Armado/ desarmado automático
- Testeo dinámico de batería
- Armado remoto
- Reporte dual
- Bypass inteligente de contestador automático

- Secuencia de armado/ desarmado telefónico (derivación inteligente de llamadas)
- Indicador de falla de alimentación y de sistema
- Repaso de memoria de eventos
- Modo de Walk Test (Prueba Caminada)
- Upload/ Download programable con el Soft Alarm Link
- Salida de speaker monitoreada
- Sonido de sirena de incendio diferenciado
- Monitor de falla de línea telefónica y de AC incorporado
- Reportes de Apertura/ Cierre seleccionable por el usuario
- Sistema exclusivo para evitar el bloqueo de línea
- Retardo de sirenas hasta la finalización del envío del reporte

Nota: Para los modelos Solution 880 y Ultima 880, la totalidad de las 8 zonas es programable, además de tener la posibilidad de particionar en 2. El modelo Solution 880 es cableado y permite la conexión a 8 controles remotos. El modelo Ultima 880 es híbrido, por lo cual es posible transformar el panel en un sistema inalámbrico e incorporar hasta 16 detectores y 8 controles remotos.