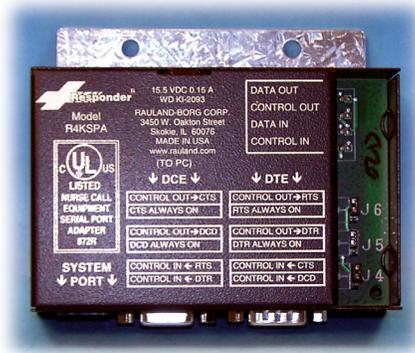


## MODELO: R4KSPA — ADAPTADOR PERIFERICO SERIAL



R4KSPA

### CARACTERÍSTICAS

- Provee una interfaz aislada entre la interfaz de red Responder 4000 y la programación/diagnóstico en sitio del Responder
- Provee interfaz aislada entre el R4KPIP y:
  - Encoder de radiolocalización (Protocolo estandar TAP)
  - Software administrativo
  - Programación/Diagnóstico
- Puede estar localizada hasta 304 m alejada del R4KNIM y R4KPIP
- LED indicador de estatus/diagnóstico
- Aislamiento eléctrico de sistemas externos y red Responder
- Conectores RJ para facilidad de instalación y servicio
- Unidad autocontenida

### ESPECIFICACIONES

**Alimentación:** 15.5 V CD @ 0.15A

**Peso:** .05 lbs. (0.23 kg)

**Medidas:** A: 4.38" (11.10 cm)

L: 3.75" (9.53 cm)

P: 1.50" (3.81 cm)

**Chasis y Acabado:** Gabinete metálico negro con nomenclatura en blanco

**Indicadores:** Cuatro (4) indicadores de estatus

**Terminales:** Un (1) conector RJ45  
Dos (2) conectores RS-232

**Capacidad:** Un (1) puerto RS-232

**Certificación:** UL/C-UL 1069  
FCC Part 15 Class A

### DESCRIPCIÓN

El R4KSPA provee una interfaz aislada entre sistemas externos y la red Responder 4000. También posee capacidades de programación y diagnóstico cuando se conecta a la red Responder 4000 a través de una PC portátil.

Cuando se emplea en conjunto con el R4KPIP, el R4KSPA proporciona un (1) puerto RS-232 para software administrativo, sistema de radiolocalización o programación/diagnóstico. El R4KSPA puede localizarse hasta 304 m alejado del R4KPIP para conexión remota.

Cuando se conectan el R4KNIM o el R4KPIP, el R4KSPA sirve como una interfaz aislante entre la red Responder y una PC portátil para programación/diagnóstico. El técnico puede programar todos los atributos de la red Responder tales como números y/o identificación de habitaciones, menú de funciones de la consola de enfermeras, coberturas de las consolas, etc. Con la misma aplicación, el técnico puede bajar la configuración de la red Responder y acceder a la bitacora de eventos o correr el diagnóstico de componentes para auxiliarse en el mantenimiento de la red Responder.

El software de aplicación de la red Responder (R4KWARE) requiere como mínimo: computadora Pentium II/400 MHz con CD-ROM, un (1) puerto serial, 500 Mb de espacio libre en disco duro, display/monitor con resolución de 1024 x 768 pixeles, 256 Mb de memoria RAM, y ambiente Windows (98SE, NT 4.0 ó XP).

*Especificaciones Técnicas y Arquitectónicas disponibles en disco. Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.*

### EQUIPO ASOCIADO

R4KNIM — Módulo de Interfaz de Red

R4KPIP — Puerto Interfaz Periferico

R4KPR400 — Fuente de Alimentación

## Rauland-Borg Corporation

3450 West Oakton Street • Skokie, IL 60076-2958 • (847) 679-0900 • (847) 679-4106 Fax • www.rauland.com  
América Latina Av. Aztecas 497-1, Col. Ajusco Coyoacan CP 04300 México, DF Tel.: (52 55) 54211307 Fax: (52 55) 54211309

