



Los sistemas de radiocontrol
líderes en el mundo.

Hechos a la medida de su
aplicación y necesidades.

RX BMS-HL

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Totalmente programable vía H-Link
- El sistema H-LINK permite al operador acceder de forma remota a los ajustes y parámetros del RRC mediante una PC para personalizar los sistemas de forma inalámbrica
- Conector de desconexión rápida integrado
- Programación rápida de salidas proporcionales
- Salida PWM o VC
- IP 65 (super NEMA 12/13)
- Expandible según las necesidades del cliente
- Capacidades completas analógicas y digitales
- Retroalimentación de diagnóstico por LED
- Interfaz de comunicaciones serial RS232



APLICACIONES TÍPICAS

- Grúas torre
- Grúas hidráulicas
- Aplicaciones móviles
- Plataformas de trabajo
- Manipulación de contenedores
- Una amplia gama de otras aplicaciones

Comuníquese con un experto
técnico de Hetronic para obtener
más información y analizar su
aplicación específica.

Especificaciones RX BMS-HL

Carcasa:	Compuesto polimérico resistente a impactos	Rango típico de operación:	Hasta 100 m (300 pies) para ≤ 1 GHz; Hasta 30 m (131 pies) para 2.4 GHz
Peso:	Hasta 1720 gramos (3.8 libras)	Seguridad:	Módulo de dirección de 20 bits con hasta 999,999 posibilidades Función de PARADA activa y pasiva; Paridad y suma de verificación; Cumple con Categoría de Seguridad 3 (STOP)
Dimensiones:	Alto: 205mm (8.1") Ancho: 246mm (9.7") Profundidad: 90mm (3.5")		
Protección ambiental:	IP 65 (Supera NEMA 12/13)	Temperatura:	-20°C a +70°C (-4°F a +158°F)
Antena:	Conector TNC externo (RP-TNC para 2.4GHz)		
Fuente de alimentación:	12 - 24 VDC (+/- 50%)	Rango de humedad:	0 a 97 % máx., sin condensación
Entradas:	8 entradas de control analógico a 0-30 Vdc y/o 0-20 mA	Tiempo de respuesta:	Menos de 100 ms
Entradas/Salidas:	1 interfaz CAN H-Link totalmente programable (Can Open, J1939 o Parker IQAN) 1 interfaz de comunicación serial RS232 para programación H-Link y respaldo por cable 1 USB (solo para programación) 2 puertos RF	Velocidad de transmisión (baud rate):	Varía de 9600 bps a 1 Mbps Depende del tipo de transmisión
		Frecuencias	4xxMHz, 8xxMHz, 9xxMHz 1.2GHz, 2.4GHz
Unidad RF:	Tipo CS sintetizado con múltiples frecuencias; Preparado para retroalimentación, semidúplex o dúplex completo	Características estándar:	Totalmente programable vía H-Link; Conector de desconexión rápida integrado de 70 pines; Retroalimentación semidúplex y dúplex completo en modo radio; Respaldo por cable RS232; Programación rápida de salidas proporcionales
Salidas:	1 Relé MC encendido/apagado 12/24 VDC, 20 A monitoreado 12 Relés de salida digital 4 Salidas on/off 12 VDC, 10 A 8 Salidas on/off TTL a 5 VDC 8 Salidas proporcionales configurables para PWM o control de voltaje		

Comuníquese con un experto técnico de Hetronic para obtener más información y analizar su aplicación específica.