

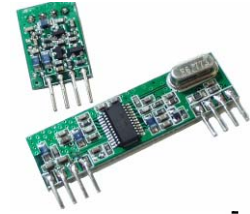
## Comunicación RF



Antenas



14 TSSOP



RF Link



LINX SMD



Laipac



**Aplicaciones en Robótica y control:** Los dispositivos de comunicación inalámbrica en robótica son utilizados generalmente en aplicaciones de UVA's, robots sin inteligencia abordo, en aplicaciones en las cuales el robot envía datos recolectados a una estación central, o en aplicaciones en las cuales el procesamiento se realiza en una computadora como en el robocup. En el área de control los sistemas de comunicación inalámbricos se usan en aplicaciones en las cuales no es viable usar un medio cableado para transmisión de datos.

Referencias	Descripción	Empaque
MC33493DTBR2 Ref. Dýnamo: 06-01-01	Transmisor RF bandas 315-434, 868	14TSSOP
Laipac tech Ref. Dýnamo: 07-01-04	Transceiver 2.4Ghz GFSK, voltaje de alimentación 1.9 a 3.4V, antena integrada, operación multicanal, rata datos 1Mbps (hasta 150m), 250Kbps (hasta 250m), antena integrada, usado en telemetría, Remote Control, Wireless Speaker,	Conector especial 10 pines Pitch 1.25mm
LINX Ref. Dýnamo: 06-01-1X	Dispositivos de comunicación inalámbrica linx de diferentes características (Seriales, paralelos, digitales, analógicos, etc.), no requieren dispositivos externos de configuración, listos para implementar	SMD
RF link Ref. Dýnamo: 06-01-06	RF Link par receptor y emisor, velocidad de transmisión de 4800bps, a 434Mhz este tipo de transmisión es ASK, el trasmisor esta basado en un resonador SAW y acepta entradas digital, distancia con línea de vista de 150m	RF link Emisor y receptor Con Pitch 2.54mm
Antenas Ref. Dýnamo: 06-02-XX	Antenas diferentes características (frecuencia, resistencia, etc.), tamaños y formas.	SMD e inserción

Productos, logos y nombres de las compañías mencionadas son marcas registradas

Para compras y mayor información escribanos a:

[ventas@dynamoelectronics.com](mailto:ventas@dynamoelectronics.com) ó [contacto@dynamoelectronics.com](mailto:contacto@dynamoelectronics.com)