

TODOPIC
FORO TÉCNICO
Foro Técnico (Moderadores: [MGLSOFT](#), [Modulay](#),
[Sispic](#), [Marioquillote](#))
Modulos RF tranceptores Appcom APC230
/APC220

0 Usuarios y 2 Visitantes están
viendo este tema.

[« anterior](#)
[próximo »](#)

Páginas: [1](#) [2]



Autor

Tema: Modulos RF tranceptores Appcom APC230 /APC220 (Leído 4996 veces)

marx
 PIC10



Desconectado

Sexo:

Argentina

Mensajes: 4



Re: Modulos RF tranceptores Appcom APC230 /APC220
 « **Respuesta #20** : 02 de Mayo de 2011, 17:45:20 »

jaja ok Leon cualquier cosa que necesites saber preguntame.

Acá les dejo a los interesados en el tema la nota técnica sobre alcances en RF:
http://www.ctmelectronica.com.ar/descargas/soporte/NT4_Alcances.pdf

Saludos a todos.

Marx.

En línea

Marttyn

Colaborador
 PIC24H



Desconectado

Sexo:

Argentina

Mensajes: 1697



Las cucarachas
 dicen "No al
 debugger!"



Re: Modulos RF tranceptores Appcom APC230 /APC220
 « **Respuesta #21** : 15 de Mayo de 2011, 19:02:07 »

Hace mucho que no me paso por el foro, y acabo de ver este tema...
 Os voy a mostrar una cosilla...



Ni idea que modelo es, los compre hace un año para un proyecto que luego quedo
 aparcado.
 Las pruebas que hice con la configuracion por defecto no me daban mas de 10mts de
 alcance dentro de casa (con 2 paredes de por medio)
 No me habian impresionado mucho, pero sera que hay que configurarlos de otra manera...
 Tendre que ponerme a probar con ellos!

En línea

La gente ve las cosas que existen y se pregunta por qué.
 Yo prefiero imaginar lo que no existe y preguntarme por qué no.

todopic

Administrador
 DsPIC30



Re: Modulos RF tranceptores Appcom APC230 /APC220
 « **Respuesta #22** : 18 de Mayo de 2011, 19:35:20 »

Hola Mago!, si miras con una lupa, al lado del conector de antena, verás el modelo de



Desconectado

tranceptor que tienes...
Saludos!

Sexo:



Argentina

Norberto

Mensajes: 3498



En línea

Norberto
Pellegrini

Firmat - Santa Fe - Argentina


www.TodoPic.net

Solo se tiran piedras, al arbol que tiene frutos...

[arielperez](#)

PIC10



Desconectado



Argentina

Mensajes: 10

**Re: Modulos RF tranceptores Appcom APC230 /APC220**« **Respuesta #23** : 02 de Diciembre de 2011, 11:06:16 »

Hola!

Estoy tratando de comunicar dos pics con los módulos APC200A.
La experiencia que tenía con USART´s era con micros de ATMEL y ahora necesito hacerlo con PIC´s, por lo que recorro a ustedes para ver si me podían ayudar.

Los PIC´s que voy a utilizar son PIC16F876A y PIC18F4550.

Tienen algún programita de ejemplo. Normalmente programo en C (Compilador Hitech).

En las pruebas que hice tuve problemas con el RCREG. Le transmitía un código, lo recibía, lo verificaba y si era correcto hacía parpadear un LED.
El tema es que aparentemente no se vacía el buffer pues me queda entrando eternamente.

Les dejo el código (la parte que interesa) para que me digan si hay algo mal...

Código:

```
//Función de recepción

unsigned char sci_GetByte(void)
{
    while(!RCIF)    /* set when register is not empty */
        continue;

    return RCREG;    /* RXD9 and FERR are gone now */
}

//Main

while(1) {
    if(sci_GetByte()==0xD4) {
        LED=1;
        __delay_ms(200);
        LED=0;
        __delay_ms(200);
    }
}
```

De antemano les agradezco por su amabilidad.

Saludos cordiales,
Ariel

 En línea**arielperez**

PIC10

 Desconectado

Argentina

Mensajes: 10

**Re: Modulos RF tranceptores Appcom APC230 /APC220**« **Respuesta #24** : 02 de Diciembre de 2011, 18:59:36 »

Hola!

Ya encontré el problema. Era que el led era intermitente (con oscilador interno), lo que daba lugar a confusiones.
Los riesgos de poner el primer led que uno encuentra, je.

Gracias de todos modos.
Saludos cordiales,

Ariel

 En línea**todopic**Administrador
DsPIC30 DesconectadoSexo: 

Argentina

Mensajes: 3498

**Re: Modulos RF tranceptores Appcom APC230 /APC220**« **Respuesta #25** : 03 de Diciembre de 2011, 09:18:24 »Cita de: arielperez en 02 de Diciembre de 2011, 18:59:36

Era que el led era intermitente (con oscilador interno), lo que daba lugar a confusiones.

 muy buena!  eso pasa siempre que uno más ganas tiene de terminar el proyecto!!!!

Norberto
Pellegrini

Firmat - Santa Fe - Argentina

www.TodoPic.net

Solo se tiran piedras, al arbol que tiene frutos...

 En línea**TODOPIC**

 En línea**Páginas:** [1](#) [2]IMPRIMIR [« anterior](#) [próximo »](#)Ir a:  Powered by [SMF 1.1.18](#) | [SMF © 2006-2008, Simple Machines](#)

Página creada en 0.064 segundos con 22 consultas.