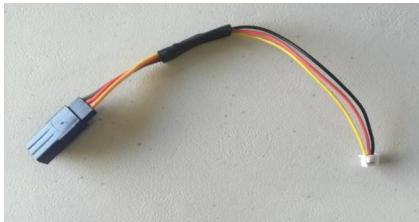
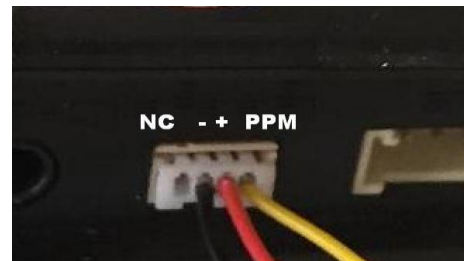


CONFIGURACION DE GRAUPNER MC32 CON DRAGON LINK

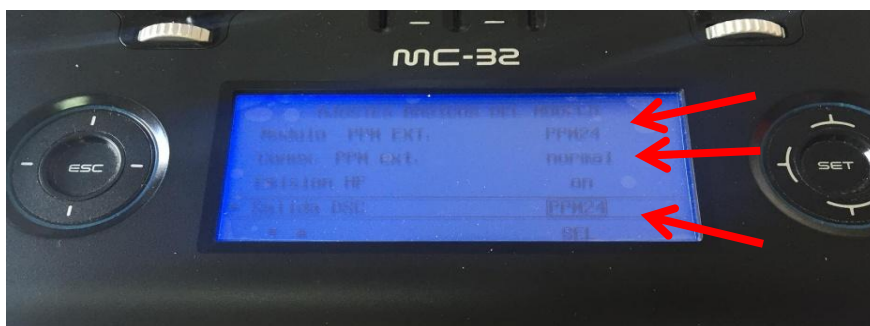
Las nueva **MC32** de Graupner ofrece la posibilidad de utilizar módulos de emisión externos a parte de su sistema de 2.4 HOTT. Es posible conectar desde módulos antiguos de 35mhz hasta muchos de 2.4ghz. No tienen por qué ser de Graupner, además sin tener que abrir la emisora ni soldar cables a la placa base.



Este procedimiento es compatible con todos los modelos de emisores de DRAGON LINK, en este caso hemos utilizado un dragon link V2. Primeramente conectamos el modulo emisor al puerto para módulos externos: **EXT.PPM**. De los 4 hilos que usa este conector solo usaremos 3 (-, + y PPM) y dejaremos el primer hilo de la izquierda sin conectar.



Una vez conectada encenderemos la emisora y procederemos a configurar la emisión para un modulo externo de 12 canales. Seleccionamos el modelo que vamos a usar con el Dragon link. Entramos en AJUSTES BASICOS DE MODELOS, usando las flechas de arriba/abajo nos posicionamos sobre la línea de MODULO, pulsamos SET y cambiamos el modulo que lleva por defecto **HOTT** por: **PPM.EXT** (externo), pulsamos de nuevo SET y queda memorizado el nuevo sistema de emisión. Ahora usando las flechas arriba/abajo bajamos a la línea de EXTERNAL PPM SIGNAL pulsamos SET y seleccionamos "NORMAL", volvemos a pulsar SET y queda guardado la modulación. Por último bajamos a la línea de SALIDA DSC pulsamos SET y cambiamos la señal PPM que trae por defecto PPM16 (8 canales) por PPM24 (12 canales), confirmamos de nuevo pulsando SET y queda configurado el puerto externo para el DRAGON LINK V2.





Si en nuestro modulo de DRAGON LINK esta el LED parpadeando en color rojo posiblemente la MC32 no tenga la emisión activada, para cambiarla entramos en el menú de AJUSTES BASICOS DE MODELOS y en la línea de EMISION HF cambiamos de OFF a ON y listo, el LED del DRAGON LINK cambiara a verde permanente.

Incompatibilidades encontradas:

Usando la primera versión del firmware de DRAGON LINK V2 existe la posibilidad de tener FAIL SAFE a corta/media distancia, la solución: bajar a 9 canales (PPM18) o actualizar a la última versión el firmware del DRAGON LINK V2 (NEXT GENERATION) que permite usar perfectamente los 12 canales de la MC32 sin problemas de FAIL SAFE's.

