

Het programmeren en het gebruik van de PIC-controller voor de T813

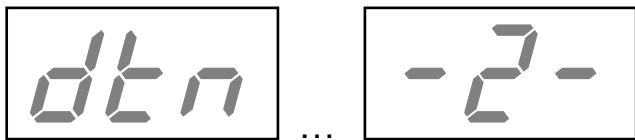
(PE1DTN, PE1MIX, PE1OLQ)

I.v.m. de duidelijkheid hebben we voor het gemak alleen de laatste drie digits van het display afgebeeld.

1

programmeer mode:

PTT + Tone + Power ON



Dit is de opstart sequence

2

Keuze onder- bovenmenging

Standaard is ondermenging (LO), met de DIAL kan nu geschakeld worden naar bovenmenging, vise versa.



PTT brengt je in de volgende mode

3

Roger-beep aan/uit

Standaard staat deze aan (bpY), met de DIAL kan nu geschakeld worden naar uit, vise versa..

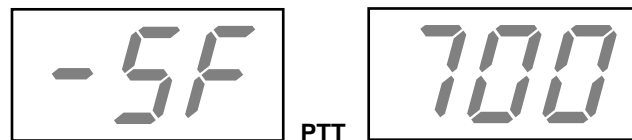


PTT brengt je in de volgende mode

4

Opstart frequentie

Standaard staat deze op 145.700 (repeater EHV), met de DIAL een andere frequentie instellen (automatische shift).

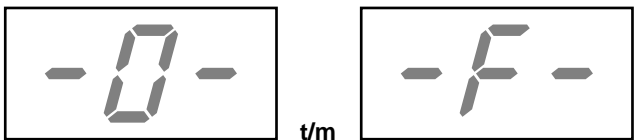


PTT brengt je in de volgende mode

5

Memory kanalen

Dit zijn er 16 en lopen van 0 t/m F (Hex). Hier: eerst de zend- en dan de ontvangsfrequentie instellen. (de squelch-led geeft aan of men in het zend- of ontvangst geheugen zit)



PTT om het volgende memory kanaal te kiezen

6

Uit de programmeermode gaan:

Zet de controller uit en dan weer aan.

Nu kun je meteen zien of alles juist is ingesteld.

7

Memory kanalen aanroepen

Deze kun je aanroepen door met de DIAL naar 144.000 te gaan en dan nog 1 stapje verder, druk op PTT om naar de memory-kanalen te gaan. Met de DIAL kun je deze nu kiezen.

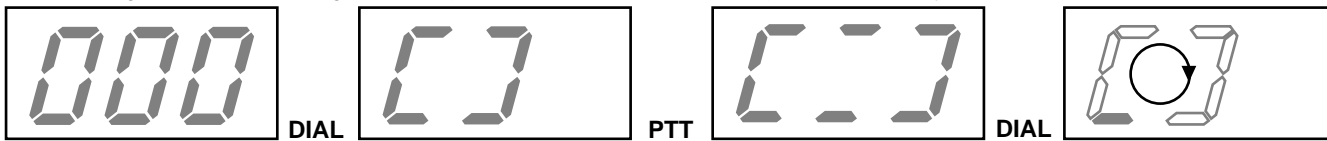


DIAL brengt je naar de memory kanalen

8

Scannen van de memory kanalen

Deze kun je aanroepen door met de DIAL naar 144.000 te gaan en dan nog 1 stapje verder, druk op PTT om naar de memory-kanalen te gaan. DIAL en dan gaan er ledjes 'draaien'. Met de PTT kun je nu de memory kanalen laten scannen.



PTT brengt je naar de memory kanalen om te scannen

Wanneer je tijdens het scannen een memory kanaal wilt laten overslaan, druk wanneer de scanner stopt op dit kanaal op TONE. (Deze frequentie wordt nu niet gewist, maar tijdelijk overgeslagen).