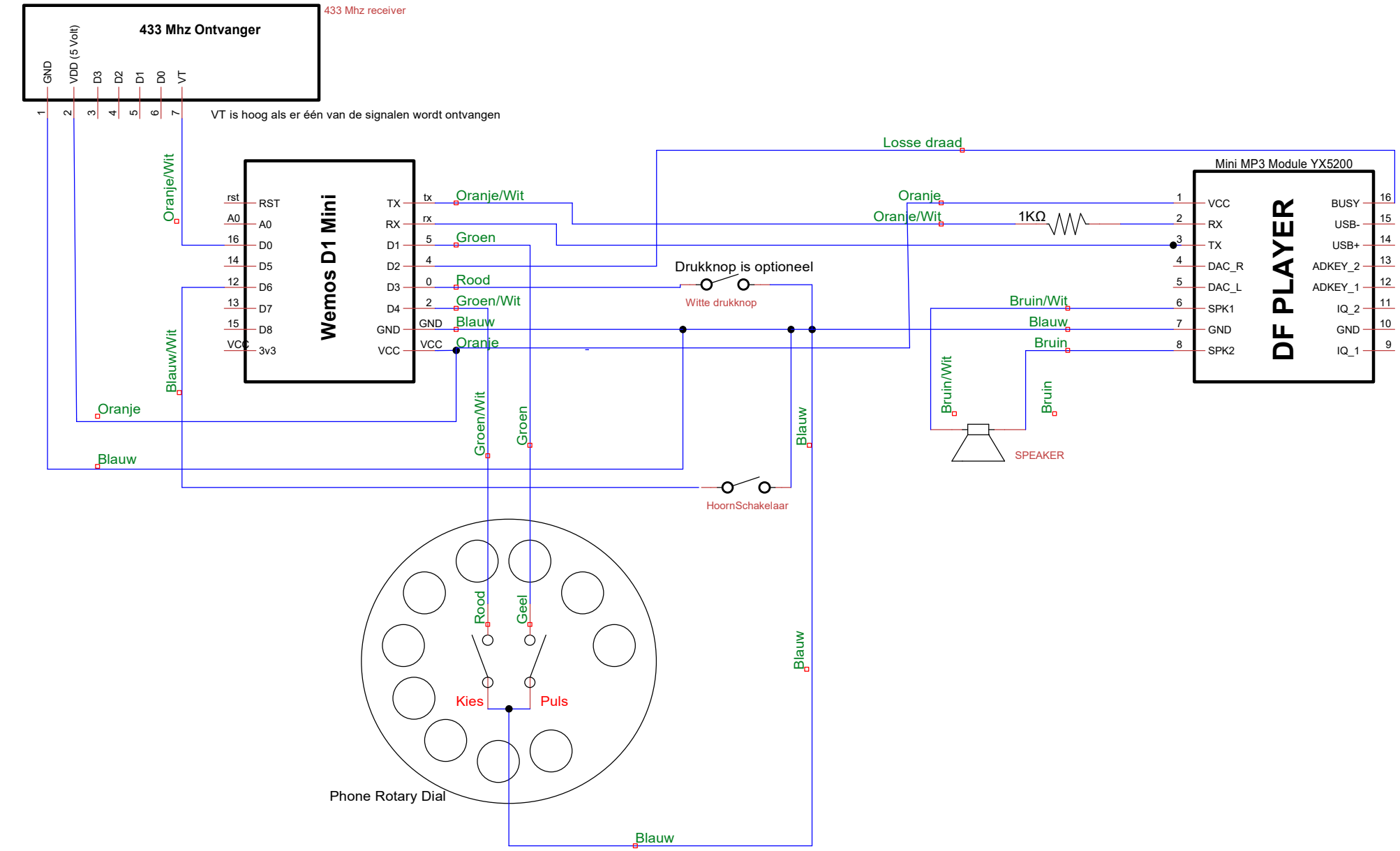
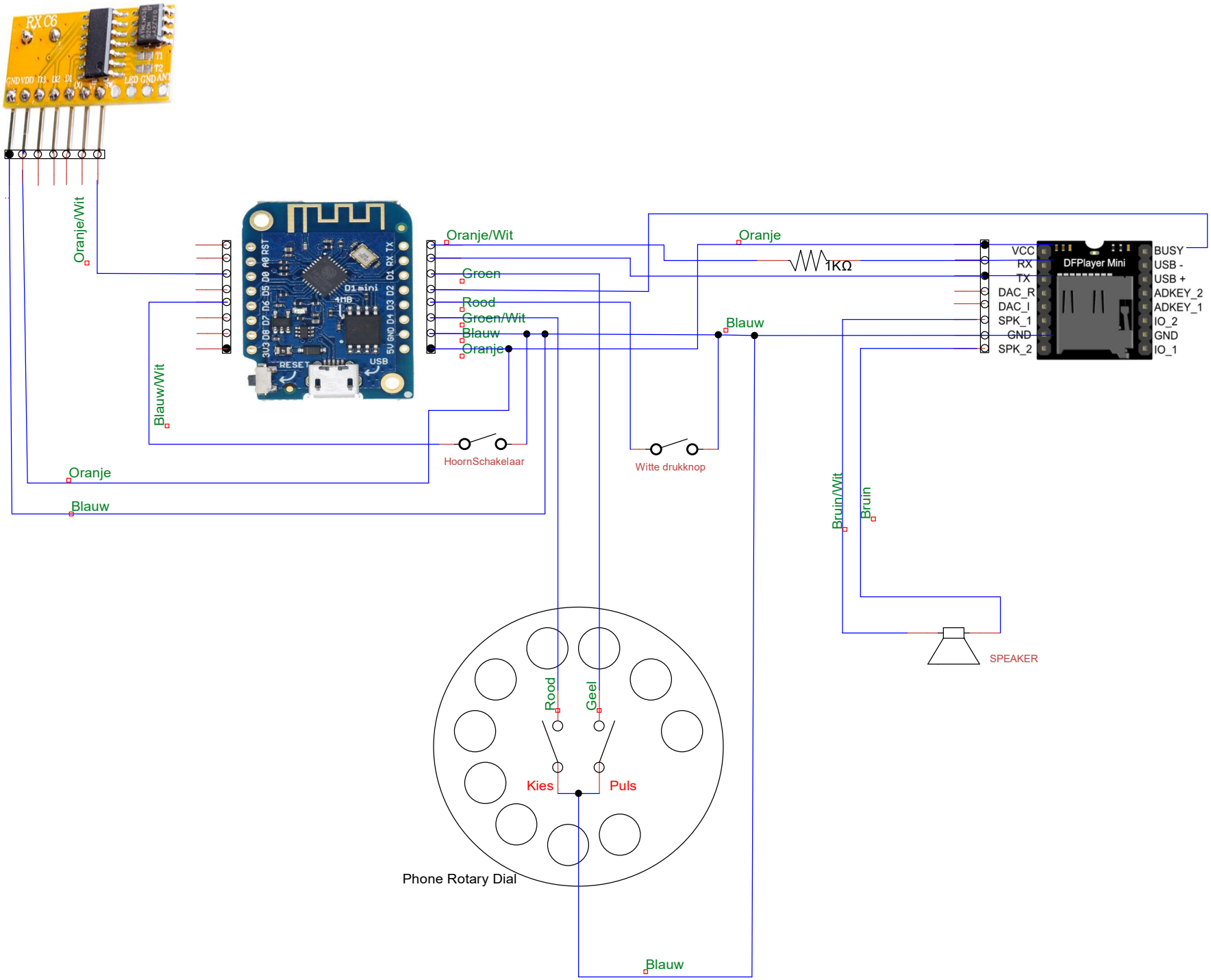
De ontvanger voor de afstandsbediening is optioneel




RX C6
Oranje/Wit
Blauw/Wit
Oranje
Blauw
D1 mini
4MB
RESET
USB
Oranje/Wit
Groen
Rood
Groen/Wit
Blauw
Oranje
HoornSchakelaar
Witte drukknop
Oranje
1KΩ
Blauw
VCC
RX
TX
DAC_R
DAC_I
SPK_1
GND
SPK_2
DFPlayer Mini
BUSY
USB -
USB +
ADKEY_2
ADKEY_1
IO_2
GND
IO_1
Bruin/Wit
Bruin
SPEAKER
Rood
Geel
Kies
Puls
Phone Rotary Dial
Blauw



Specificaties:

Spanning: 3.3 - 5.5V
Stroomverbruik: 3.8-4.1mA (op 5V)
Stroom(pin): 15mA(laag signaal), 12mA(hoog signaal)
Modulatie: AM (OOK)
Werktemperatuur: -30 ° C ~ + 85 ° C
Gevoeligheid van de ontvanger (dBm) : -110dBm
Frequentie: 433.92Mhz
RXC6 multi-ontvanger met leer-modus(standaard niet ingesteld!)
Compatible met (PT)2260, (PT)2262, (PT)2240, (PT)2264 en (EV)1527 codering
433Mhz antenne meegeleverd
Afmetingen (LxBxH): 28 * 12.5 * 5mm

Pin	**Beschrijving**
GND	Ground/min/aarde aansluiting
VDD	5V aansluiting
D3	Uitgang voor A knop
D2	Uitgang voor B knop
D1	Uitgang voor C knop
D0	Uitgang voor D knop
VT	Deze uitgang wordt hoog als er één van de signalen ontvangen wordt
SW	Ingang voor externe knop (is verbonden met knop op de ontvanger)
LED	Uitgangssignaal voor externe LED (voorschakelweerstand nodig!)
GND	Ground voor de antenne (niet vereist, hangt af van type antenne)
ANT	Aansluiting voor de antenne

Instellingen soldeervlakken T1 en T2:

T1 en T2 niet verbonden: Reset functie (pin alleen hoog als knop ingedrukt is)
T2 verbonden: Toggle functie (pin wordt hoog bij indrukken en weer laag als knop weer ingedrukt wordt)
T1 verbonden: Interlock functie (pin wordt hoog bij het indrukken en pas weer laag als een van de andere drie knoppen wordt ingedrukt)

Ontvanger instellen(leer-modus):

Houdt de knop op de ontvanger circa 2 seconden ingedrukt tot de LED gaat branden
Laat de knop los, de LED zal nu weer uitgaan
Druk een knop in op de afstandsbediening, de ontvanger zal met een 4x knipperende LED aangeven dat het leren is gelukt
Nu kan je de afstandsbediening gebruiken i.c.m. de ontvanger!