

# WDD8

**Wissel Decoder DCC voor de aansturing van 8 elektromagnetische wisselaandrijvingen.**



**Op de DCC aansluiting komt de railspanning  
Op de Power aansluiting komt een gelijk of wisselspanning van 12V..16V, ook mag deze worden gevoed door de digitale railspanning.**

**R = de draad vanaf de wisselaandrijving die hem in de stand afbuigend zet.**

**G = de draad vanaf de wisselaandrijving die hem in de stand rechtdoor zet.**

**Plus is de gemeenschappelijk voeding draad van de wisselaandrijvingen.**

**Bij Roco en Fleischmann is dat de zwarte draad**

**Bij Trix de witte draad.**

**Bij Märklin de gele draad.**

**Programmeren van de decoder gaat als volgt.**

**Druk op het knopje de gele led gaat branden.**

**Stuur via de centrale het eerste wisseladres van de module in DCC format, in de stand afbuigend.**

**Na herkenning gaat de gele led uit en zijn de 3 andere aansluitingen opvolgend genummerd.**

**Voorbeeld**

**Module 1 adressen 1 t/m 4**

**Bedien wissel 1 via de centrale.**

**Module 2 adressen 5 t/m 8**

**Bedien wissel 5 via de centrale.**

**Module 3 adressen 9 t/m 12**

**Bedien wissel 9 via de centrale.**



