

# Märklin Fx dekoder 610761

Dekoder i f.eks. Hobbylokomotiver som BR 146

Noter til illustrationen:

- Kondensatoren er en mulighed for stabilisering af forsyningen til dekoderen, ikke et krav.
- Dekoder minuspol er til tilslutning af ting, som kræver minuspol (anvendes normalt ikke)
- Lystilslutningerne er i øvrigt "efter" formodstand. Hvis man vil tage spændingen "før" formodstand, skal man lodde til printbanen med modstandene 295 (markeret med sort "klat").



Märklin fx dekoder 610761  
Fra BR 146

Lys  
Tilslutningspunkt  
er uden  
formodstand

Fællesleder funktion

Lys Foran

Stel/hjuloftag

Stel/hjuloftag

Motortilslutning

Fællesleder funktion

Dekoder minuspol

Funktion3 forstærket

Motortilslutning

Motortilslutning

Midterleder

Funktion1 uforstærket

Lys bag

Fællesleder funktion

C = fra 470  $\mu$ F  
til 1.000  $\mu$ F  
6V er fint



R=10000 Ohm

digitaltog.dk

