

Stroomschema: tuinverlichtingsautomaat

Variabelen en initialisatie
 KLAPPERTIJD (8bit) = 0
 TIJD (16bit) = 0
 LDR_STAND (bool) = 0
 1:donker
 0:licht

INPUTS

RB1:manual off
 RB2:manual on
 RB3:dusk till dawn
 RB4:+1uur
 RB5:+2uur
 RB6:+3uur
 RB0+RB1:+4uur
 RB0+RB2:+5uur
 RB0+RB3:+6uur
 RB0+RB4:+7uur
 RB0+RB5:+8uur
 RB0+RB6:+9uur
 RB7:LDR

OUTPUTS

RA0:light

WDT

Enabled
 Prescale 1:64



