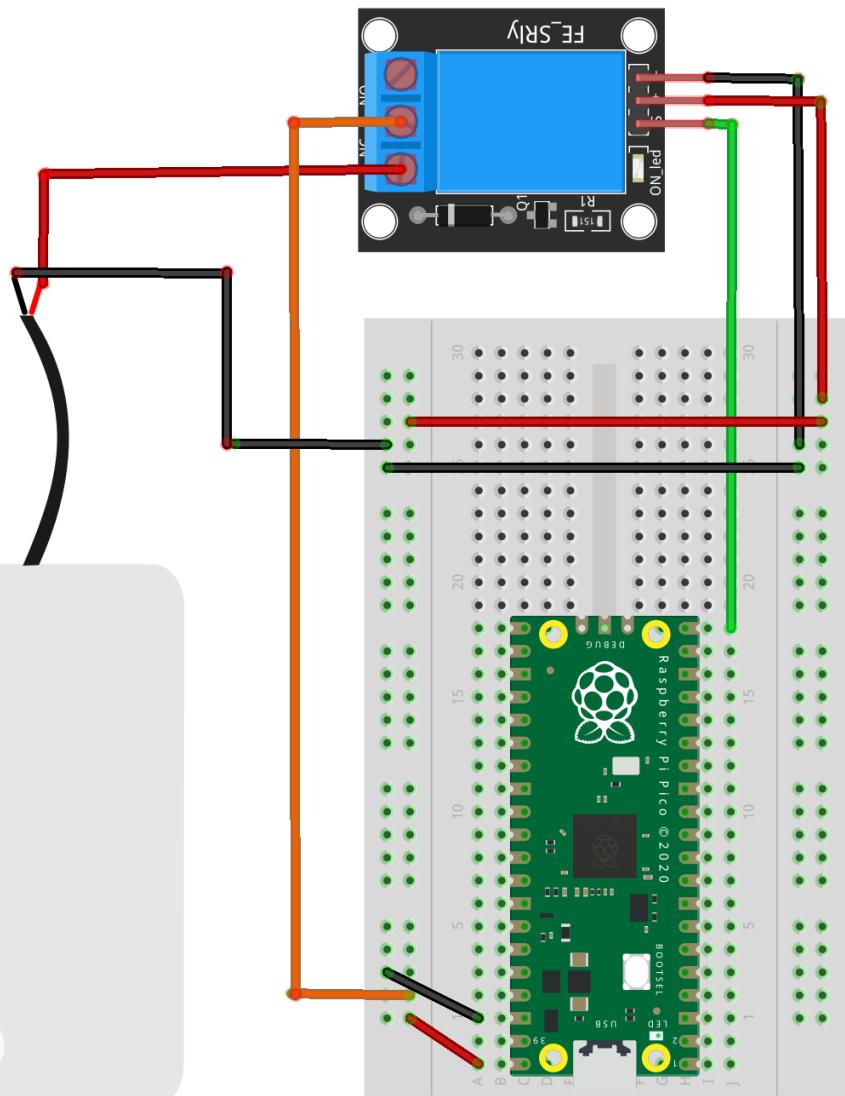
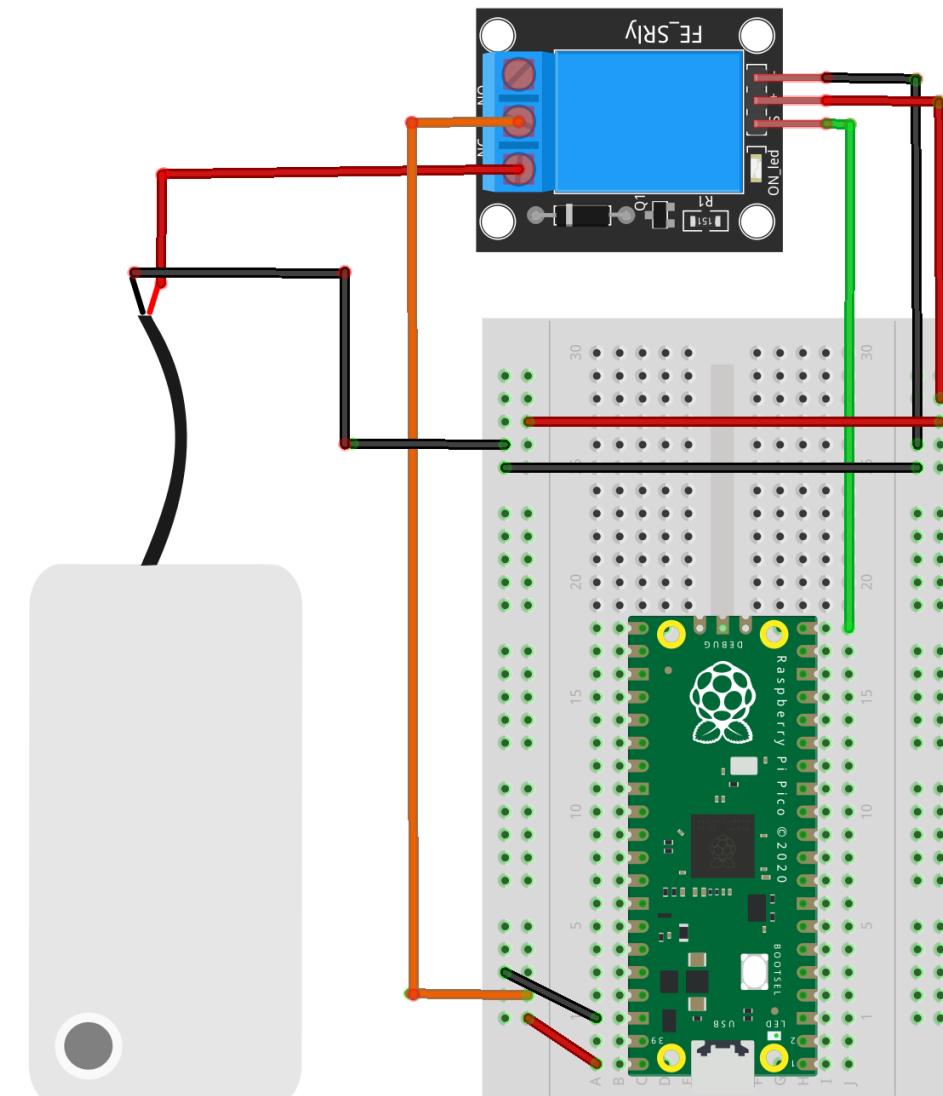


2



fritzing

2



fritzing

```

# Bibliothek
#-----#
from machine import Pin
import time

# Initialisiere den GPIO-Pin für das Relais (hier GPIO 15)
#-----#
relay = Pin(15, Pin.OUT)

# Funktion zum Einschalten der Pumpe
#-----#
def turn_on_pump():
    relay.value(1)
    print("Pumpe eingeschaltet")

# Funktion zum Ausschalten der Pumpe
#-----#
def turn_off_pump():
    relay.value(0)
    print("Pumpe ausgeschaltet")

# Schalte die Pumpe für 5 Sekunden ein
#-----#
turn_on_pump()
time.sleep(5)

# Schalte die Pumpe für 10 Sekunden aus
#-----#
turn_off_pump()
time.sleep(10)

#-----#
# Warte 7 Tage (7 * 24 * 60 * 60 Sekunden)
#-----#
#time.sleep(7 * 24 * 60 * 60)
#-----#
```

2

```

# Bibliothek
#-----#
from machine import Pin
import time

# Initialisiere den GPIO-Pin für das Relais (hier GPIO 15)
#-----#
relay = Pin(15, Pin.OUT)

# Funktion zum Einschalten der Pumpe
#-----#
def turn_on_pump():
    relay.value(1)
    print("Pumpe eingeschaltet")

# Funktion zum Ausschalten der Pumpe
#-----#
def turn_off_pump():
    relay.value(0)
    print("Pumpe ausgeschaltet")

# Schalte die Pumpe für 5 Sekunden ein
#-----#
turn_on_pump()
time.sleep(5)

# Schalte die Pumpe für 10 Sekunden aus
#-----#
turn_off_pump()
time.sleep(10)

#-----#
# Warte 7 Tage (7 * 24 * 60 * 60 Sekunden)
#-----#
#time.sleep(7 * 24 * 60 * 60)
#-----#
```

2