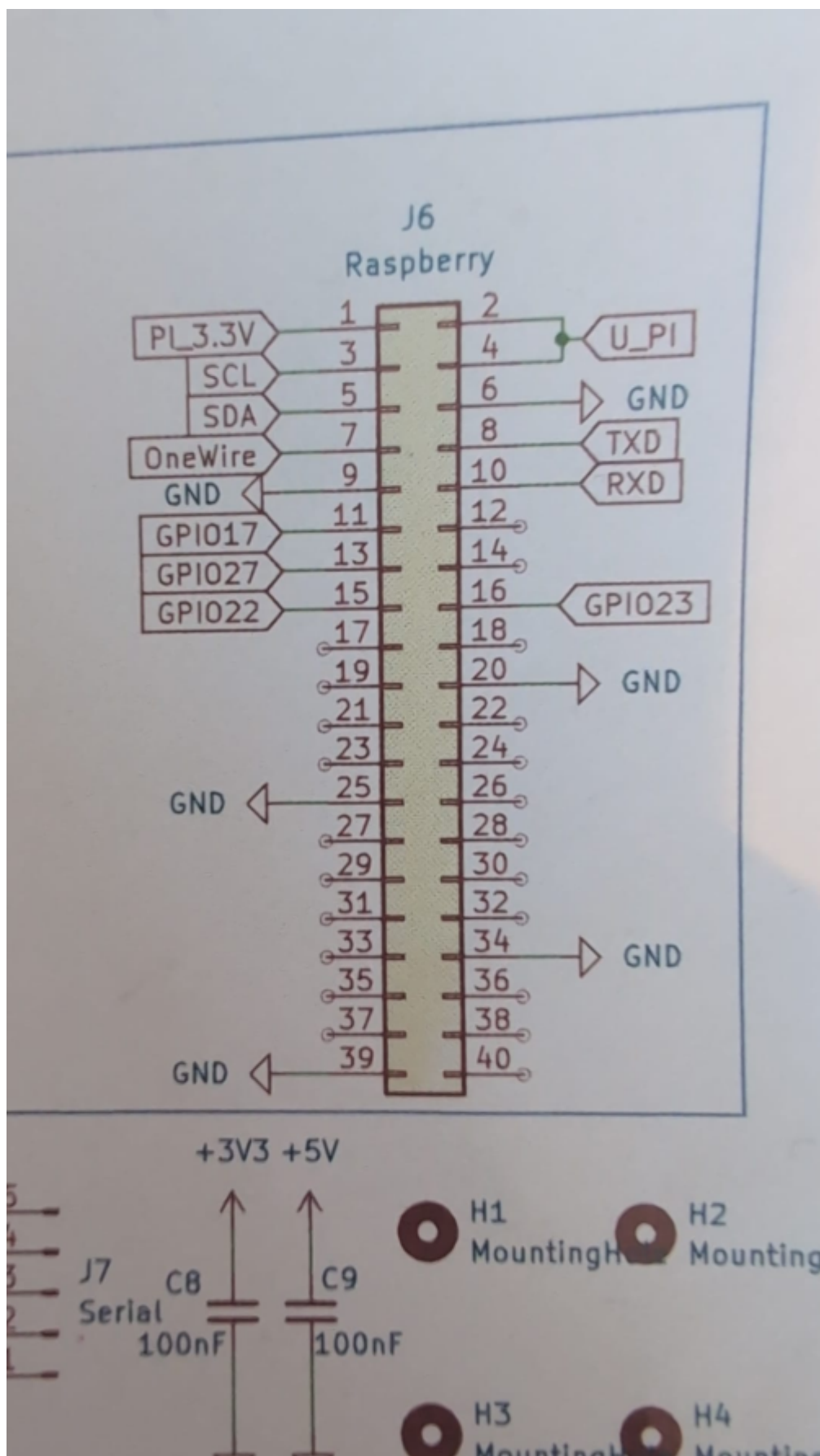


Wetterstation

kONVERTIERUNG Pi > ESP32

- Anschluss Pi



- Anschluss ESP32

Pi Pin	ESP32 Pin	Funktion
GPIO 5	GPIO21	I2C SDA

Pi Pin	ESP32 Pin	Funktion
GPIO 3	GPIO22	I2C SCL
GPIO 7	GPIO17	OneWire
	GPIO25	Regenmesser
	GPIO27	Windgeschwindigkeit
	GPIO26	LED Wlan
	GPIO18	LED Akku
	GPIO19	LED Regen
	GPIO23	LED Reserve

- Dallas Adressen

Sensor Nr	Dallas MAC	Dallas MAC (Pi)	Funktion
1		28-01184286d5ff	Bodentemperatur +5cm (Luft)
2		28-0318408bf1ff	Bodentemperatur -5cm (Oberflaeche)
3		28-0118428444ff	Bodentemperatur -30cm
4		28-0118428919ff	Bodentemperatur -100cm

From:

<https://drklipper.de/> - Dr. Klipper Wiki

Permanent link:

<https://drklipper.de/doku.php?id=haussteuerung:esphome:wetterstation&rev=1762429069>

Last update: 2025/11/06 12:37

