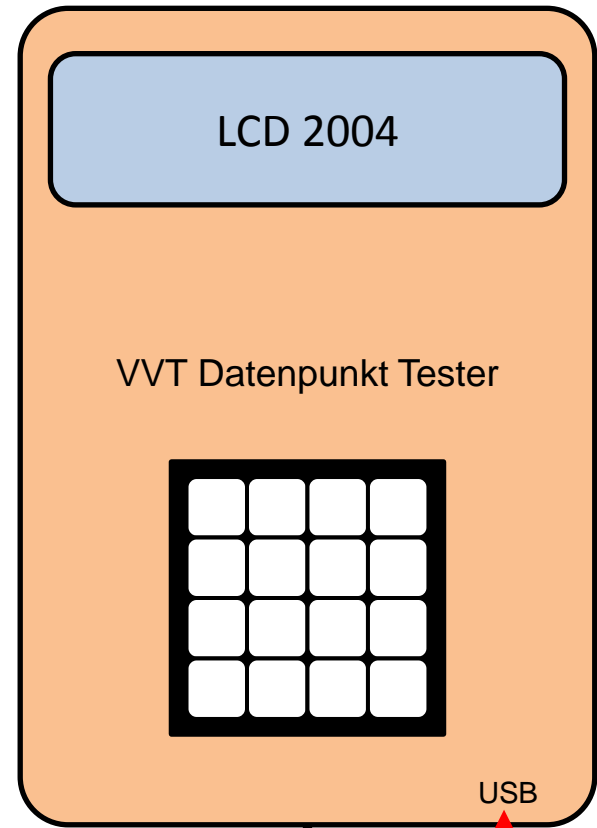
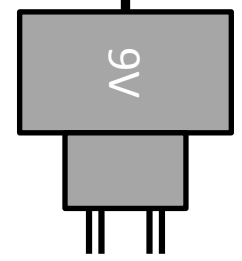


VVT-DP*-Tester

Übersicht



7 - 9V=



220V~

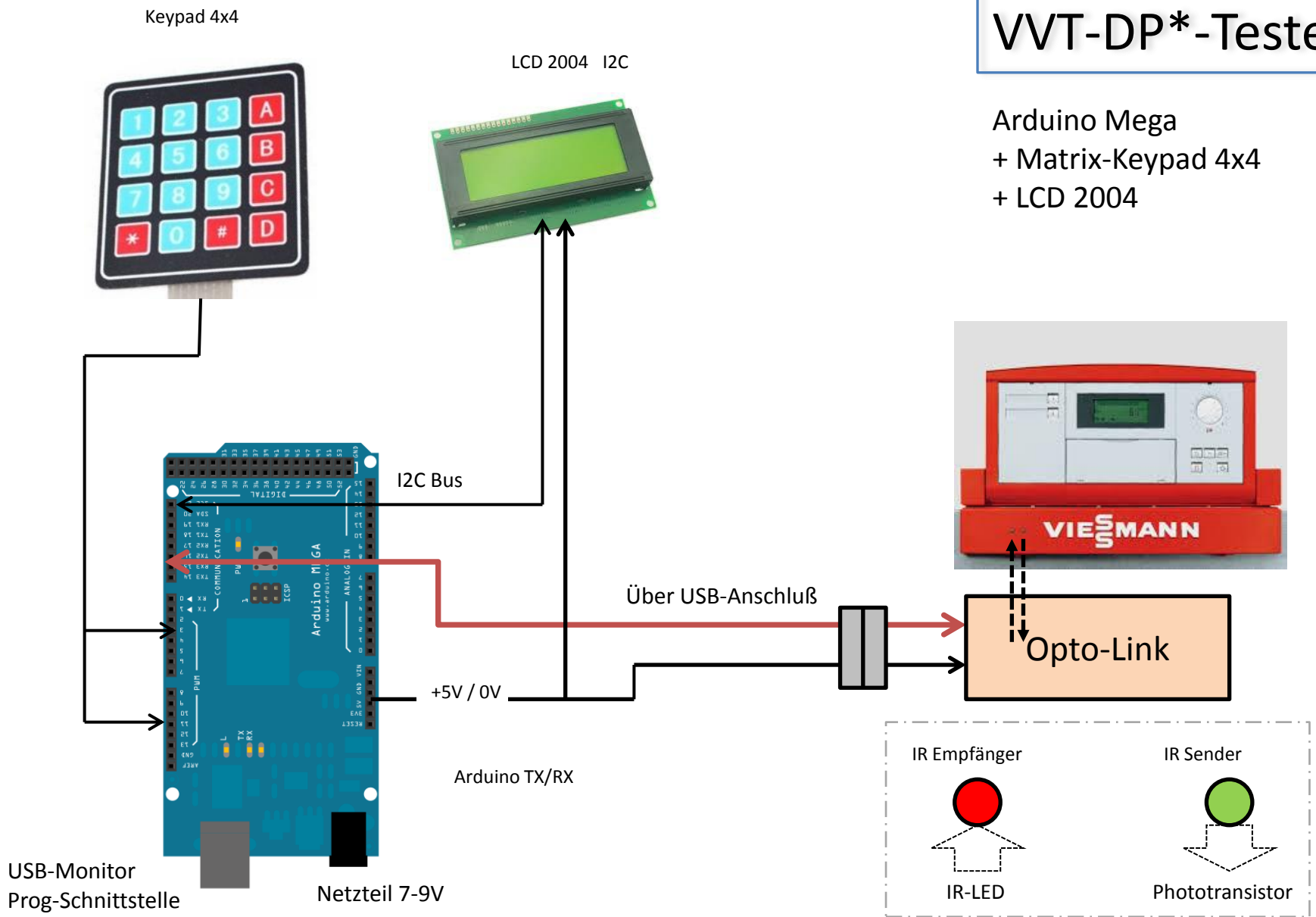
* Viessmann VitoTronic
Heizungssteuerung
DatenPunkte



z.B.: Witterungsgeführte Kessel-
u. Heizkreisregelung für gleitend
abgesenkte
Kesselwassertemperatur mit
Regelung für 1 Heizkreis mit
Mischer

VVT-DP*-Tester

- Arduino Mega
- + Matrix-Keypad 4x4
- + LCD 2004



VVT-DP*-Tester

USB Pins + Belegung

Anschluß USB =

Pin 4 = USB 0V = Aderfarbe schwarz

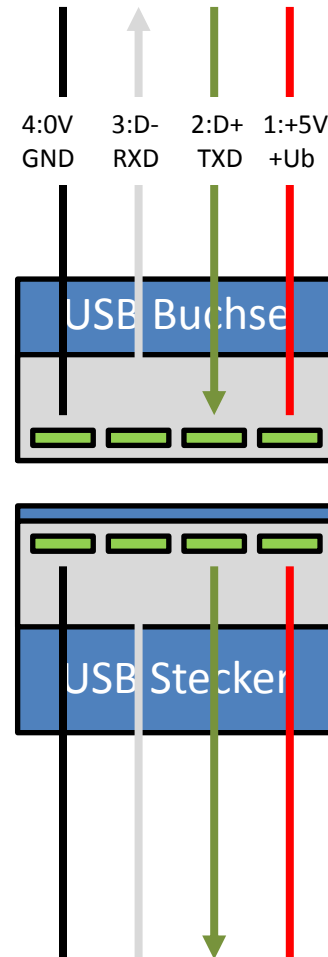
Pin 3 = USB D- = Aderfarbe weiss

Pin 2 = USB D+ = Aderfarbe grün

Pin 1 = USB V+ = Aderfarbe rot

TTL Serial: TX = D- weiss
 RX = D+ grün

vom Opto-Link (USB-Kabel)



zum Arduino (TX/RX)

VVT-Manager

4x4 Keypad Matrix
+ keypad.lib

Die hier benutzte Pin-Zuordnung:

Tastatur Pin	Arduino
1	D9
2	D8
3	D7
4	D6
5	D5
6	D4
7	D3
8	D2



Pin 1 Pin 8

