

SD_DETECT ist LO wenn eine Karte eingesteckt ist
SD_WP ist LO wenn Schreibschutz aktiv
(SD_WP muss HI sein damit man schreiben kann)

Erstellt von: Thorsten Kattanek

Sheet: /SD Karte/
File: sd_karte.sch

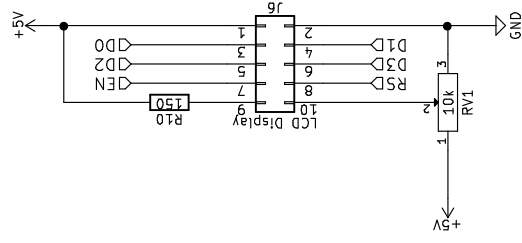
Title: 1541-rebuild

Size: A4 | Date: 2018-05-16

KiCad E.D.A. | kicad 4.0.7-e2-637660ubuntu17.10.1

Rev: 1.3.5

Id: 2/4



Steckerbelegung für das LCD Display (20x4)

PIN_04:	VDD(2)	... +5V	
PIN_02:	VSS(1)	R/W(5)	LED-/K(16) ... GND
PIN_03:	D4(11)		
PIN_04:	D5(12)		
PIN_05:	D6(13)		
PIN_06:	D7(14)		
PIN_07:	E(6)		
PIN_08:	RS(4)		
PIN_09:	LED+/A(15)		
PIN_10:	V0(3)		

Erstellt von: Thorsten Kattanek

Sheet: /LCD Display/
File: lcd.sch

Title: 1541-rebuild

R10 hängt von der Hintergrundbeleuchtung des LCD Displays ab !

Size: A4	Date: 2018-05-16
KiCad E.D.A.	kicad 4.0.7-e2-637660ubuntu17.10.1

Rev: 1.3.5
Id: 3/4

