



(download unter <http://www.horter.de/doku/>)

### Stückliste:

Bauteil	Bezeichnung	Anz.
ST1	Anschlussklemme 4 pol.	1
ST2	Anschlussklemme 5 pol.	1
C1, C2	Keramikkondensator 100nF	2
R1-R4	Widerstand 4,7 kΩ (ge li rt)	4
IC1	I2C-Repeater PCA9517 SMD	1
JP1 – JP5	Pfostenleiste 10pol + 2 Jumper	1
I2RP_LP	Platine I2C-Repeater	1

### Info:

JP1 und JP2 stecken wenn auf der Seite 2 Slaves angeschlossen werden.

JP3 und JP4 nicht stecken wenn auf der Seite 1 ein Master angeschlossen ist.

Wird JP5 gesteckt oder an der Klemmleiste EN Minus angelegt, sperrt der Baustein.

### Bestückungsplan

