

Adapterkabel – RPi-AA1 auf Raspberry Pi Typ A+, B+, 2B und 3

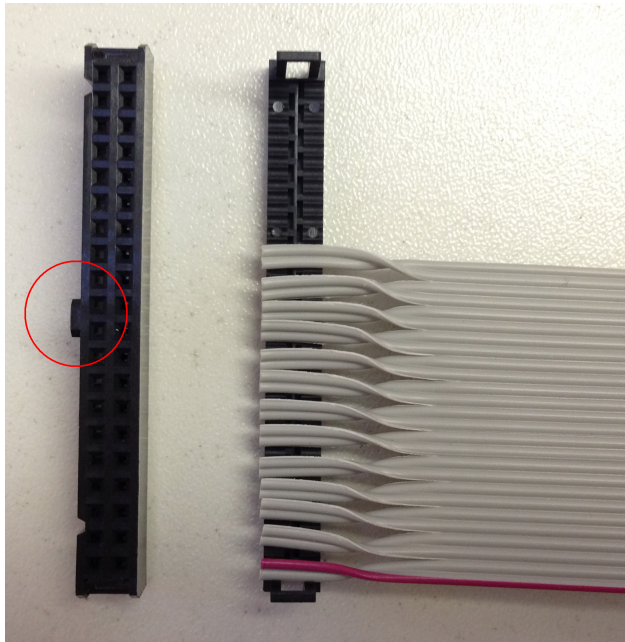
Benötigte Artikel:

- Flachbandleitung 26-polig (Artikel-Nr.: 68-00 84 44)
- 1x Wannensteckerleiste 26-polig (Artikel-Nr.: 68-11 20 27)
- 1x Pfostenverbinder 40-polig (Artikel-Nr.: 68-11 20 19)
- 1x Pfostenverbinder 26-polig (Artikel-Nr.: 68-11 20 17)

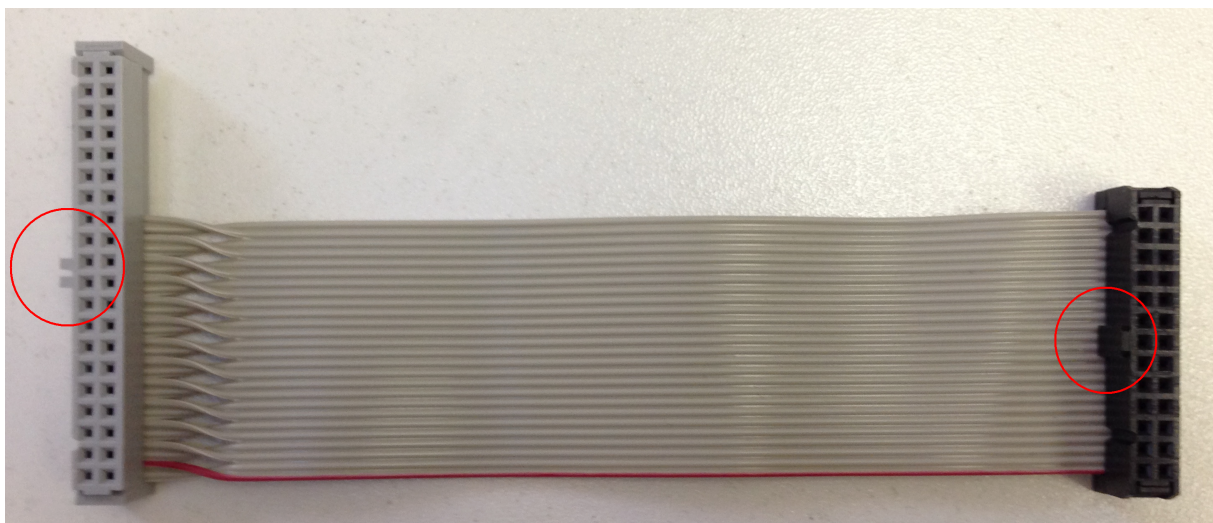
1. Schneiden Sie die Flachbandleitung auf einer Seite alle zwei Adern ca. 2 cm tief ein und verdrehen Sie das Adernpärchen. Achten Sie darauf die Isolierung der einzelnen Adern nicht zu beschädigen.



2. Legen Sie die Flachbandleitung auf die Klemmleiste des 40-poligen Pfostenverbinders. Stellen Sie sicher, dass die Adernpärchen nicht übereinander rutschen und setzen Sie anschließend den Pfostenverbinder auf die Klemmleiste und drücken beide Teile fest zusammen. Zu beachten ist, dass die Führungsnase wie im Bild zusehen vom Kabel wegschaut.



3. Montieren Sie nun den 26-poligen Pfostenverbinder. Das fertige Adapterkabel sieht dann wie im folgenden Bild zusehen aus.



4. Bestücken Sie abschließend das RPi-AA1 Shield mit der 26-poligen Wannensteckerleiste anstelle der 26-poligen Buchsenleiste.

