

\*\*\*\*\*

## **AC1 -Bus - Adapter – Leiterplatte**

\*\*\*\*\*

Auf Anfrage habe ich noch eine Adapter- Leiterplatte entworfen. Dabei wurden auch Hinweise berücksichtigt, die mich erreichten.

Die ALP (Adapter-Leiterplatte) hat eine gewinkelte Stiftleiste für den Systembus. Weiterhin sind drei Buchsenleisten vorhanden. Da man immer beim Messen der Signale den Kopf verdrehen muss, um auch die richtige Leiterbahn oder das PIN zu treffen, wurden von mir drei Buchsenleisten auf die ALP gebracht. Die erste gerade auf der Bestückungsseite. Dort wird die Leiterplatte angesteckt, so dass von der Leiterseite gemessen werden kann. Die gerade Buchsenleiste auf der Leiterseite ist dafür vorgesehen, dass von der Bestückungsseite gemessen werden kann. Die gewinkelte Buchsenleiste wurde vorgesehen, da einige einen Analyser anstecken wollten. Jedem ist nun selbst überlassen, welche der drei Buchsenleisten er einlötet. Es ist auch möglich anstatt der gewinkelten Buchsenleiste Stiftleisten einzusetzen, so das man mit Klemmen an der jeweiligen „Ader“ messen kann. Vor allem beachten, dass diese richtig herum eingelötet werden.

Somit steht nun auch für Reperaturzwecke oder Fehlersuche ein Adapter zur Verfügung.

Andreas Suske  
DL9UNF