

Mega toetsenbord op 1040ST of 520ST

Benodigdheden:

- \* Een MEGA toetsenbord met kabel.
- \* Indien gewenst, een konnektor van een 1040ST- of 520ST-toetsenbord. Dit is niet noodzakelijk, omdat men ook rechtstreeks op de pinnen van de ST kan solderen.

Benodigde gereedschappen:

- \* Kruiskop schroevendraaier
- \* Zijkniptang
- \* Stanley mes
- \* Solderbout + tin

Werkwijze voor de 1040ST:

- |  |   |           |
|--|---|-----------|
| 1. Schroef de kast open (de drive kan blijven zitten).               |   |           |
| 2. Verwijder het toetsenbord.  |   |           |
| 3. Knip één van de konnektoren van de MEGA toetsenbordkabel kort af. | 1 |           |
| 4. Strip deze kabel aan.   | 3 |           |
| 5. Strip de aders aan.   | 4 |           |
| 6. Soldeer de witte draad aan pin 1 van de konnektor.                | 5 | 1040STf   |
| 7. Soldeer de rode draad aan pin 4 van de konnektor.                 | 6 | konnektor |
| 8. Soldeer de groene draad aan pin 5 van de konnektor.               | 7 |           |
| 9. Soldeer de bruine draad aan pin 6 van de konnektor.               | 8 |           |

De zwarte en de aardedraad zijn met twee andere draden verbonden, daarom hoeven deze niet aangesloten te worden. Nu hoeft alleen nog maar de kabel aan het toetsenbord geklikt te worden en het werkt.

Werkwijze voor de 520ST:

- |  |    |           |
|--|----|-----------|
| 1. Schroef de kast open.   | 1  |           |
| 2. Verwijder het toetsenbord.  |    |           |
| 3. Knip één van de konnektoren van de MEGA toetsenbordkabel kort af.   | 3  |           |
| 4. Strip de kabel aan.   | 4  |           |
| 5. Strip de aders aan.   | 5  |           |
| 6. Soldeer de witte draad aan pin 1 van de konnektor.  | 6  | 520STm    |
| 7. Soldeer de rode draad aan pin 13 van de konnektor.  | 7  | konnektor |
| 8. Soldeer de groene draad aan pin 14 van de konnektor.  | 8  |           |
| 9. Soldeer de bruine draad aan pin 15 van de konnektor.  | 9  |           |
|  | 10 |           |
|  | 11 |           |
|  | 12 |           |
| De zwarte en de aardedraad zijn met twee andere draden verbonden, daarom hoeven deze niet aangesloten te worden. | 13 |           |
| Nu hoeft alleen nog maar de kabel aan het toetsenbord geklikt te worden en het werkt.                            | 14 |           |
|  | 15 |           |
|  | 16 |           |
|  | 17 |           |
|  | 18 |           |

Diagram C-1 (SH205-HUIDIG)

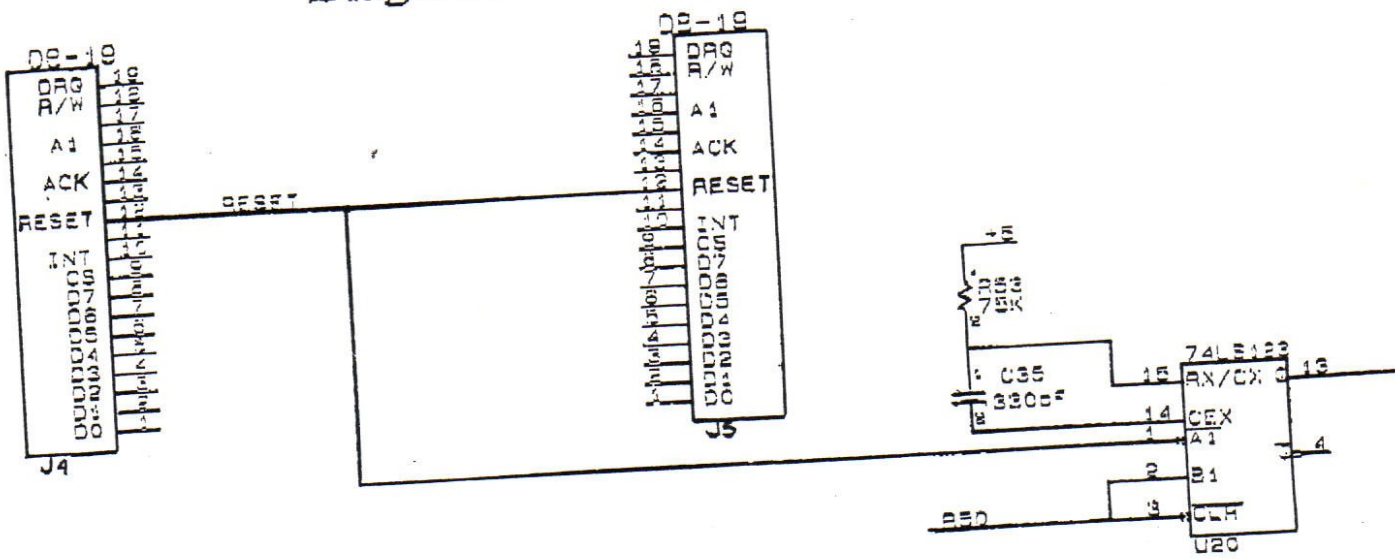


Diagram C-2 (SH205-VERIBETERD)

