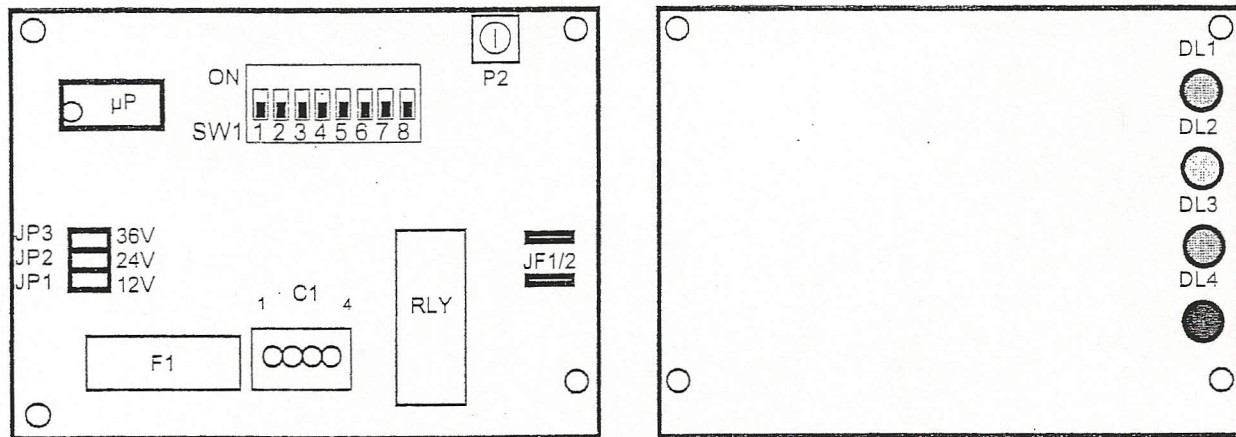


De technische handleiding voor de "TL Equalizer"

Deze handleiding geldt alleen voor de lader op 230V AC (dus een fase)

De lader is uitgevoerd met de print AP 052TL , deze print is te gebruiken voor laders van 12, 24 en 36 V, dit wordt ingesteld door middel van een brug verbinding (jumper).

Beschrijving van de print.



SW 1 switch voor instelling van diverse parameters , (zie elders)

DL 1 led batterij aangesloten (groen)
DL 2 led nalading (geel)
DL 3 led einde lading (groen)
DL 4 led storing (rood)

P 2 potmeter voor instelling van de gasspanning.

JP 1 jumper 12 V
JP 2 jumper 24 V
JP 3 jumper 36 V

JF 1 /JF 2 aansluitingen van de contacten van het relais op de print.

C 1 4 polige connector .

F 1 glaszekering 5x20mm 500mA/1A traag.

Instellingen:

Bij het plaatsen van een andere print in de lader let er op dat de jumper voor de spanning goed staat.

Tevens is het zaak om te controleren of de gasspanning goed staat. (2,4 V x aantal cellen).

Potmeter P 2 met de klok mee draaien voor lagere gasspanning (als gasspanning is bereikt maar gele led brandt nog niet).

Als gele led brandt voor dat de gasspanning is bereikt dan moet deze tegen de klok in worden verdraaid.(let op de led gaat niet uit , dit gebeurt pas als de batterij weer opnieuw wordt aangesloten).