



Produktwijziging

Betreft produkt:

SA1600

Volgnummer: 95005

Datum: 23-03-95

Bestemd voor:

Afd:

- Elektr. Syst René vdL
- Luidpsr. Syst. Flip
- Verkoop, market., franch. Jos
- Rep./Inst. Gerard
- Bedr. buro. Rene vdL
- Finan., admin Ed
- Ontwikk. René K

Wijziging vanaf :

SN

Wijziging uitgegeven door:

Remco

Publikatie newsletter:

ja nee

Aanpassing user manual:

ja nee

Aanpassing service manual:

ja nee

Wijzigingen (2):

1. De oude uit drie losse delen bestaande koelblokken zijn vervangen door een PMS koelblok.
2. Het Complementaire FET-paar op de versterkerprint, type SK146, wordt vervangen door twee keer het type SK147.

Reden voor de wijziging No:

1. De oude driedelige koelblokken zijn niet langer meer leverbaar. Omdat het nieuwe SA1600 model niet uitontwikkeld is en omdat het thermische gedrag van de SA1600 nog niet optimaal was, is besloten over te gaan tot het monteren van een PMS koelblok. Het thermische gedrag is door deze wijziging stabiel en betrouwbaarder geworden; het duurt ongeveer vier à vijf keer zo lang voordat de versterker zijn maximale eindtemperatuur bereikt, onder gelijke condities. Na twintig minuten is de nieuwe versterker nog 10 graden koeler dan de oude versie. Deze versie zal gehandhaafd blijven tot de nieuwe SA1600 versie.
2. De SK146 wordt niet meer gemaakt. De vervanging was mogelijk omdat een SK146 feitelijk bestaat uit een twee keer een SK147 met een gelijk batch-nummer (fabricage nummer) samengeknepen in een metalen hoedje.

Update beleid:

Om het koelblok te monteren zijn ook een aantal aanpassingen aan de de kast doorgevoerd, met name ten aanzien van de montage van de koelblokken in de kast. In figuur 2 op de volgende bladzijde is aangegeven waar het blok vastgezet moet worden. Het afdekplaatje die gedeeltelijk de lucht doorstroomopeningen van de voorste rij torren afdekt dienen gewoon gehandhaafd te worden.

De montagewijze van de printen blijft feitelijk ongewijzigd.

Deze FET worden gemonteerd op de wijze zoals aangegeven in figuur 1 op de volgende bladzijde.

Let op! Iedereen die deze wijziging ontvangt is verantwoordelijk voor het (indien nodig) verspreiden van de informatie binnen zijn/haar afdeling.