VAN RIAA-VERSTERKER

Lijn 1 / Lijn 2 / Lijn 3 / Lijn 4

VAN OPNAME-APPARAAT

NAAR OPNAME-APPARAAT

ANDERE KANAAL

ANDERE KANAAL

20 kΩ LIN. BALANS

50 kΩ LOG. VOLUME

ANDERE KANAAL

SUBSONIC-FILTER AAN / UIT

4,7 nF ±1% PS

2,61 MΩ ±1%

470 nF ±5% PP

10 kΩ ±1%

221 kΩ ±1%

221 kΩ ±1%

12 pF

6,49 kΩ ±1%

100 pF

180 pF

1 µF ±5% PP

+25 V

390 Ω

BC 558

22 µF

BC557

22 kΩ

22 kΩ

1,7 mA

2,7 kΩ

2,7 kΩ

5,1 V 400 mW

SN 74AHCU04

6/6

6/6 SN74AHCU04

4x BC556

56 pF

1,4 MΩ ±1%

1 µF ±5% PP

11 kΩ ±1%

250 Ω ±1%

ØA B Ø TOONREGELING

2,7 kΩ

22 kΩ

2x BC 548

NAAR BEVEILIGINGS-SCHAKELING / RELAIS-STUUR-SCHAKELING

200 mA BC547

22 kΩ

22 µF

BC 548

6,8 kΩ

3,3 kΩ

6,8 kΩ

120 Ω

82 pF

1 kΩ

-25 V

9 mA

T_{11}

T_{12}

9 mA

12 Ω 12 Ω

0,5 mA

0,5 mA

T_{10}

T_{13}

1,5 kΩ

1,5 kΩ

1 mA

1 mA

392 Ω ±1% M.F.

100 Ω

100 Ω

392 Ω ±1% M.F.

-25 V

T_1 BD139 OF BCX56

T_2 BD139 OF BCX56

22 kΩ

1/5 HFA3127

1/5 HFA3127

1/5 HFA3127

T_{11}, T_{12}: BC548C

T_{10}, T_{13}: Elk $\frac{1}{5}$ HFA3127

+25 V

220 Ω 5 W

27 nF

100 Ω

100 Ω

27 nF

270 Ω

10 nF

10 V 5 W

2200 µF 16 V

6,8 Ω

T_3

T_4

4 mA

3x BD140, T_3 KOELEN E.V.T. BSP33, T_3 2 cm² koper

10 mA

10 mA

+25 V

MR750 GI750 GA10 P600A

IRFP 140 N

100 Ω

47 kΩ

15 V 400 mW

820 Ω

180 Ω

BC 548 (OF BC848)

221 kΩ

1N 4002

BC847

BC847C

3 KEER 1,2 Ω, 4 W NIET DRAADGEWONDEN

8,2 kΩ

10 nH

10 nH

BOOTSTRAP

LED OPTOKOPPELAAR 6N139

GROEN

220 Ω

1,5 kΩ

220 nF

10 kΩ

2,7 kΩ

BC 857

4,7 nF

4,7 kΩ

2 mA

3,9 kΩ

T_8

T_9

4x 1N4448

22 Ω

33 Ω

T_7

BAW62

10 µH

1,6 µH

4 KEER 1N 4448

8,2 Ω 1 W NIET DRAADGEWONDEN

22 µF

22 nF

T_5 T_6

4x 1N4448

22 Ω

T_5..T_9: 5/5 HFA3127

$V_{BOOTSTRAP}$

10 kΩ

10 kΩ

BCM857

BCM847

BC 847C

220 kΩ

10 V

5,6 kΩ

8,2 kΩ

100 Ω

47 kΩ

15 V 400 mW

IRFP 140N

68 mΩ 2½ W

MR750 GI750 6A10 P600A

BC 548 (OF BC848)

150 Ω

15 KEER 1 Ω, ¼ W PARALLEL?

ALLE DIODEN WAAR NIETS BIJ STAAT: 1N4148