Diese Zeichnung darf weder kopiert, noch dritten Personen mitgeteilt, noch anderweitig mißbräuchlich benutzt werden.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | | | |
| 12733 | | | |
| 9261 | | | |
| 59 | Name | | |
| 31.8 | | | |

Gepr. Norm. Bearb. Tag

AEG

# Verstärker-Einschub 3 (105 mV/cm)

Eingangsteiler u. Abschwächer, Zweistrahl-Osz

2172300 Wsp (Blatt 3a)

Maßstab

Vervielfältigungen

Schalteile 2172 Sa Bl. 30...35
Hierzu 2172.300 Wsp Bl. 3b

## Eingangsstufe V301

## Abschwächerstufe V303

mV/cm: 0,5 / 1 / 2 / 5 / 10 / 20 / 50 / 100

S302 I...V

C302 2/8

R301 500k, R302 1M, C303 50, C304 4/20, C305 4/20

R303 750k, R304 333k, C306 4/20, C307 6/30

R305 900k, R306 111k, C308 2/8, C309 20, C310 6/30

R307 950k, R308 52,6k, C311 2/8, C312 80, C313 6/30

R309 975k, R310 25,6k, C314 2/8, C315 200, C316 6/30

C317 2/8

R311 1M, R312 500k, C318 4/20, C319 50, C320 4/20

R313 333k, R314 750k, C321 4/20, C322 6/30

R315 111k, R316 900k, C323 20, C324 2/8, C325 6/30

R317 52,6k, R318 950k, C326 80, C327 2/8, C328 6/30

R319 25,6k, R320 975k, C329 200, C330 2/8, C331 6/30

$g_2$ $g_1$

Abschirmwand

$k_1$ $k_2$

R321 4,04k, R322 13,16k, R323 53,6k

1:1 / 2:1 / 4:1 / 10:1 / 20:1 / 40:1 / 100:1 / 200:1 / 400:1

C301 0,1µ 250V

C332 0,1µ 250V

Bu301 1M 45pF

Bu302

Bu303 1M 45pF

Bu304

S301 (in R345)

I II III IV V

Widerstände ¼ W ± 0,5%