



Spannungen gegen Masse gemessen mit Instrument 1000µV Meßbereich 300V Schalterstellung „Bandaufnahme“

1/4 W
1/2 W
250V-
125V-x

Wiedergabeleitung II
Anschlußplatte
Mikrofon
Wiedergabeleitung I

25n
1M
10k
500
50k
2n
15n
30k
700
0,1µ
1M
10n
0,2M
0,2M
1M
25k
25n
1k
2k
5k
25k
25n
180
180
5n
9n
0,1µ
25µ 32/15V
250k
5n „b“
250k

DL67
DF67
ECC40

Netzschalter
Löschkopf
Sprechkopf
Hörkopf
Bandlaufwerk
Aufnahmeleitung (Minuzuleitung nicht an Steckerstrift)
5n „b“
250k
25µ 32/15V
250k
5n „b“
250k

Netzteile
Verbindung Verstärker-Bandlaufwerk
Steckfassung von unten gesehen

Wellenschalter
Aufnahme
Wiedergabe
Aus

Hörkopf
Löschkopf
Sprechkopf
Minus
Gehäuse

Netzteil
~Netz
0,16 A
tröge
M55
110V
125 V
220V
25µ
350/385V
11mA
5k
250 E 30

Netzschalter
220V
125 V
110V
M55
0,16 A
tröge
~Netz
25µ
350/385V
11mA
5k
250 E 30
Wellenschalter
Aufnahme
Wiedergabe
Aus
Hörkopf
Löschkopf
Sprechkopf
Minus
Gehäuse
Verbindung Verstärker-Bandlaufwerk
Steckfassung von unten gesehen

Schaltbild des Verstärkers und Netzteil, wie er in dem Meß-Tonbandgerät verwendet wird und (unten Mitte) Schaltung des Vorverstärkers, im Mikrofongehäuse untergebracht. Daneben: Schaltung eines leicht herzustellenden Aussteuerungsanzeigers

1/4 W
1/2 W
250V-
125V-x

Wiedergabeleitung II
Anschlußplatte
Mikrofon
Wiedergabeleitung I

DL67
DF67
ECC40

Netzschalter
Löschkopf
Sprechkopf
Hörkopf
Bandlaufwerk
Aufnahmeleitung (Minuzuleitung nicht an Steckerstrift)
5n „b“
250k
25µ 32/15V
250k
5n „b“
250k

Netzteile
Verbindung Verstärker-Bandlaufwerk
Steckfassung von unten gesehen

Hörkopf
Löschkopf
Sprechkopf
Minus
Gehäuse

Netzteil
~Netz
0,16 A
tröge
M55
110V
125 V
220V
25µ
350/385V
11mA
5k
250 E 30
Wellenschalter
Aufnahme
Wiedergabe
Aus
Hörkopf
Löschkopf
Sprechkopf
Minus
Gehäuse
Verbindung Verstärker-Bandlaufwerk
Steckfassung von unten gesehen

Netzschalter
220V
125 V
110V
M55
0,16 A
tröge
~Netz
25µ
350/385V
11mA
5k
250 E 30
Wellenschalter
Aufnahme
Wiedergabe
Aus
Hörkopf
Löschkopf
Sprechkopf
Minus
Gehäuse
Verbindung Verstärker-Bandlaufwerk
Steckfassung von unten gesehen



50k
0,1µ
DS60
DS60
1kA
100µ

Meßbuchsen