ARCHIEF DOCUMENTATIEDIENST NVHR

Ned. Ver. v. Historie v/d Radio

AEG KL 25, Magnetophon

EF804 · Mikrophon · ECC81 · Wiedergabeleitung bl / ge · ECC81 · EL41 · EM71a

Hörkopf

3...5 MΩ · 160 kΩ · 60 kΩ · 60 kΩ · 60 kΩ · 5...10nF · 250pF · 500...700pF · 30 kΩ · 0,5/0,5V · 17/17V 0,3/0,3mA · 0,2 MΩ · 1 MΩ · 0,5 µF · 3 kΩ · 50 µF · 1 µF · 0,5MΩ

10nF · 300...500 pF · 100pF · 0,5MΩ · 1 MΩ · 2 kΩ · 50 µF

100pF · 0,1 µF · 0,1 MΩ · 0,2 MΩ · 1nF · 0,5 MΩ

2x0,2MΩ · 10nF

65/65V 0,7/0,7mA · 3...10pF · 1,2/1,2V · 0,1 MΩ · 2 kΩ · 50 µF · 1MΩ · 200 Ω · 0,5 MΩ

0,2 MΩ · 25nF · 1 kΩ · 215/205V 29/28mA · 4,8/4,6V · 2,6 · 170/165V; 5,5mA · 50 µF · 160Ω

Kopfhörer 500Ω · Schaltbuchse 2.Lautsprecher · 2. Lautsprecher 5Ω · 5Ω; 2W · Schaltbuchse Kopfhörer · 10/10V · 90/90V · 0,25µF · 1 MΩ · 1 nF · 0,1MΩ · 10 MΩ · 50nF · 5nF · 0,1 MΩ · 0,5 MΩ

1MΩ · 0,5µF

Sprechkopf

Löschkopf

Netzspannungsumschaltung

110V	127V	220V	240V

A = Aufnahme
W = Wiedergabe
H = Halt

V VI VII
I II
III IV

Spannungs- und Stromwerte

1. Wert: Spannung bzw. Strom bei „Wiedergabe" u. „Halt"
2. Wert: Spannung bzw. Strom bei „Aufnahme"

Meßinstrument: 333Ω/V; 300/6V-

125mA · 44/54mA · 285/280V · 265/260V · 170/165V · 95/90V

500Ω 1W · 15kΩ 1W · 50kΩ · 50µF · 8µF · 0,1µF

0,5MΩ · 50kΩ · 30V · 1V · 0,2MΩ · 50kΩ · 30kΩ · 50mV · 0,5MΩ · 1,5nF

250pF · 1 kΩ · 15nF · 400pF · 20kΩ · 2,5nF · 300Ω · 3 kΩ -4V; -14,5V

8,5nF · 1kΩ 1W · 1µF · 8,5nF · -/255V · -/255V · 5nF · 5nF · 20 kΩ · 20 kΩ

66W · 8 µF · 50nF · 30Ω · 0,8/0,35A

100 Ω · EF804 · 100 Ω · ECC81,EL41 EM71a,ECC81

rt · ws
Aufsprechleitung

ECC81

EF804,ECC81

EM71a,EL41

Sockelschaltungen