ECC 85
6.3V 0.435A
1.4V
K' F A G
G' K
A1' S
119V 5.3mA
198V 9.6mA

ECH 81
6.3V 0.3A
K,S,G5 G3 AH
G1 AT
G2,G4 G1
230V 2mA
195V 9.5mA
60V 4.5mA
69V 3.7mA
110V 3.8mA

EBF 89
6.3V 0.3A
K,S A
G1 D1
G2 D2
G3
223V 9.6mA
202V 8.6mA
66V 2.3mA
62V 2.5mA

EM 84
6.3V 0.27A
1.4mA
7.3mA
K,G F L
f,f D
G IV
S A

ECC 83
6.3V 0.3A
K' F A
G' G
A' fM K
47V 0.35mA
64V 0.3mA
52V 0.35mA
72V 0.3mA

EL 95 I
6.3V 0.2A
F A
K G2
G1 G1
8.6V
7.9V
271V 16.5mA
266V 17mA
235V 3.1mA
213V 2.7mA

EL 95 II
6.3V 0.2A
F A
K G2
G1 G1
8.6V
7.9V
271V 16.5mA
266V 17mA
235V 3.1mA
213V 2.7mA

FM-Spulensatz : 7435-029 ZF = 10,7 MHz
AM-Spulensatz : 7415-055 ZF = 460 kHz

Spannungen mit Grundig Röhrenvoltmeter gegen Masse gemessen. Meßwerte gelten bei 220V~ auf [MW] [UKW] ohne Signal an der Antenne.

Wellenbereiche:
LW 145 ... 350 kHz
MW 510 ... 1620 kHz
KW 5,9 ... 16 MHz
UKW 87 ... 100 MHz

1/10W 1/4W 1/3W 1/2W 1W
Drahtwiderstand

250V= 500V= 500V~ Papier
125V= 500V= Styroflex
500V= Keramik

1 2 = Aufnahme
3 2 = TA - Wiedergabe
3 1 = TB - Wiedergabe

R39 = 7801-269 K.Nr. 269
R27, R68 = 7826-251 K.Nr. 251
R38, R24 = 7826-150 K.Nr. 150
R19 = 7882-271 K.Nr. 271

TA
AUS LW MW KW UKW
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
a b c d e f g h i k l
+ Stützpunkt
Beispiel: 10c
Senkrichtung
gezeichnete Stellung: Gerät "Aus"

Musik Wortdicht Sprache
A B C D E F
a b c
Tasten in Ruhestellung
7612-009 K.Nr. 009

Netz 110... 220V~
ca. 50W
9078-035
schwarz
110V rot
125V blau
220V grau
Si:
Sicherungen: 110... 125V 0,6A träge
220V 0,3A träge
B250C75
rosa blau
TV 0,3A
EL95 II EL95 I ECC 83 EBF 89 EM 84 ECH 81 ECC 85
C318 4,7nF
C46 4,7nF

2x 7088-002
9238-059
9238-051
7088-085
ca. 3Ω
9054-022
9238-059
9238-059
9238-051
9238-051

275V 68mA
270V 77,5mA
2x 50µF 350/385V

Änderungen vorbehalten

301, 303, 302, 1, 2, 304, 305, 307, 306, 308, 7, 309, 311, 313, 77, 312, 316, 314, 10, 12, 315, 317, 19, 22, 21, 80, 78, 24, 25, 26, 29, 27, 28, 30, 79, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 40, 37, 38, 45, 70, 39, 42, 41, 43, 44, 46, 72, 55, 48, 47, 49, 53, 51, 52, 70, 54, 56, 57, 58, 59, 61, 62, 63, 66, 64, 69, 65, 68, 71, 318,
302, 301, 303, 304, 2, 305, 306, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 9, 11, 11, 16, 21, 13, 14, 15, 17, 18, 22, 19, 23, 40, 24, 30, 25, 26, 54, 27, 28, 29, 31, 33, 34, 32, 35, 45, 36, 44, 38, 39, 37, 47, 48, 41, 42, 43, 46, 49, 55, 57, 50, 52,

INT

Schaltbild 3059 (1153-001)