



Рис. 7. Кварцевый генератор (КГ)
Стенна электрическая принципиальная.

Резисторы

R1 - R6, R11, R15, R16, R18
R19, R21, R22, R25
R7 - R10, R12 - R14, R17
R20

MHT - 0,125 ± 10%
BC - 0,125 ± 10%
MHT - I

Конденсаторы

C1, C5 - C6, C11, C15
C2
C3, C4
C8 - C10, C12, C13, C19, C22
C11, C15, C18, C24 - C28
C14, C20
C16
C17, C23

СН5 - 1а
КМ - 5а - Н90
КМ - 5б - М47 ± 10%
КМ - 5б - М75 ± 10%
КЛС - 1а - Н70 ± 10%
КЛС - 1а - Н90 ± 10%
КЛС - 2а - М47 ± 10%
КЛС - 1а - М47 ± 10%
КПК - МП

Диоды полупроводниковые

D1
D2
D3, D4
D5
D6

вариант Д901Б
стабилитрон КС 139А
диод КД 503А
стабилитрон ДВ14 Г
ДВ14 А

Дроссели высокочастотные

Pr1
Pr2

ДМ - 0,4 ± 5%
ДМ - 0,1 ± 5%

Транзисторы

T1 - T5
T6, T8
T7
T9

КТ306В
П307В
МП114
П701А

Резонатор Микросхема

ПЗ1
У1

14В - 7СД - С2/20
К1189Д1Б

Примечание. * подбираются при
регулировании