

RESISTORS

680R
2512
QTY 4



680R
0603
QTY 6



2K
0603
QTY 2



1K
0603
QTY 7



270R
0603
QTY 1



100R
0603
QTY 9



10K
0603
QTY 20



10R
1206
QTY 1



680K
0603
QTY 1



100K
0603
QTY 2



0R
0603
QTY 5



INTEGRATED CIRCUITS

CPC1002N
QTY 4



MAX98357
QTY 1



MCP7832
QTY 1



TLP292-4
QTY 1



TPS2115
QTY 1



AP2112K
QTY 1



PCA9539
QTY 1



CAPACITORS

0.1u
0603
QTY 6



10u
0805
QTY 4



220p
0603
QTY 2



4.7u
0603
QTY 2



2.2u
0603
QTY 1



1.0u
0603
QTY 1



100uF
PANA_D
QTY 4



MISC.

DMP31D0U
SOT-23
QTY 1



BAT54S
SOT-23
QTY 10



LED
0603
QTY 4



FERRITE
0603
QTY 4



TP
1206
QTY 6



RATT ASSEMBLY

REV 1 / PCB Version 2.0

2018-DEC-29 REV 0.1