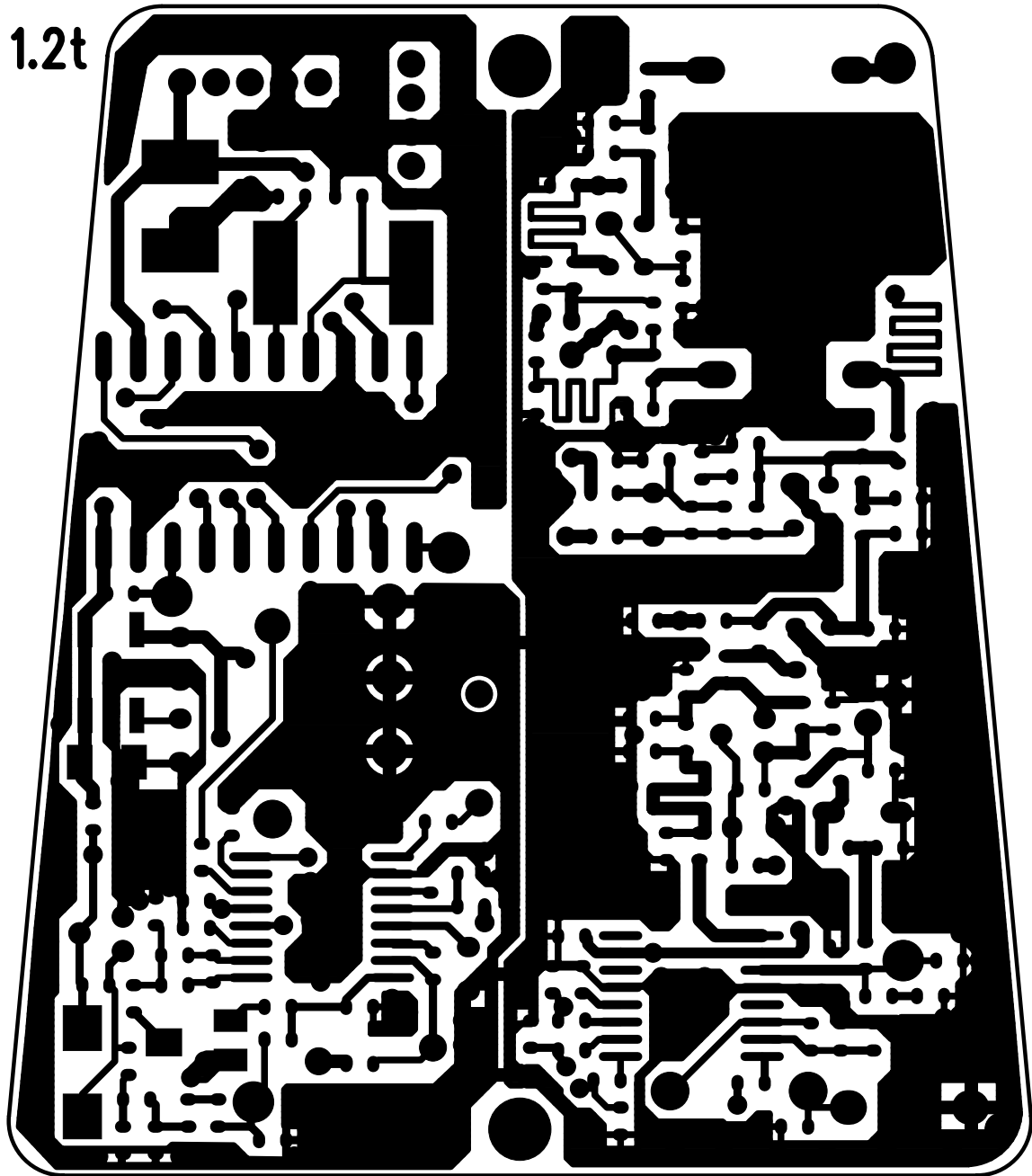


**2400 MHz WIRELESS OPTICAL PEN - MOUSE**  
**MODEL : I-PEN PRO**

---

***PCB Layout***

1.2t



1.2t

CON3

CON1

80

C13

813

IC2

TP3

R18

TP2

U905

C933

C935

C957

R19

R926

R927

U903

C946

C947

C951

C952

R922

R925

VR901

C953

R923

TP4

R929

C954

C12

C10

R15

C5

C11

C918

C955

R13

C950

C948

C949

C939

C899

C995

R952

R951

R953

C978

C930

C928

R949

U904

C940

R919

R920

C937

R954

C942

C941

C943

C945

TC901

ANT

U901

Q901

Q910

Q902

Q903

Q904

Q905

Q906

Q907

Q908

Q909

Q910

Q911

Q912

Q913

Q914

Q915

Q916

Q917

Q918

Q919

Q920

Q921

Q922

Q923

Q924

Q925

Q926

Q927

Q928

Q929

Q930

Q931

Q932

Q933

Q934

Q935

Q936

Q937

Q938

Q939

Q940

Q941

Q942

Q943

Q944

Q945

Q946

Q947

Q948

Q949

Q950

Q951

Q952

Q953

Q954

Q955

Q956

Q957

Q958

Q959

Q960

Q961

Q962

Q963

Q964

Q965

Q966

Q967

Q968

Q969

Q970

Q971

Q972

Q973

Q974

Q975

Q976

Q977

Q978

Q979

Q980

Q981

Q982

Q983

Q984

Q985

Q986

Q987

Q988

Q989

Q990

Q991

Q992

Q993

Q994

Q995

Q996

Q997

Q998

Q999

Q1000

Q1001

Q1002

Q1003

Q1004

Q1005

Q1006

Q1007

Q1008

Q1009

Q1010

Q1011

Q1012

Q1013

Q1014

Q1015

Q1016

Q1017

Q1018

Q1019

Q1020

Q1021

Q1022

Q1023

Q1024

Q1025

Q1026

Q1027

Q1028

Q1029

Q1030

Q1031

Q1032

Q1033

Q1034

Q1035

Q1036

Q1037

Q1038

Q1039

Q1040

Q1041

Q1042

Q1043

Q1044

Q1045

Q1046

Q1047

Q1048

Q1049

Q1050

Q1051

Q1052

Q1053

Q1054

Q1055

Q1056

Q1057

Q1058

Q1059

Q1060

Q1061

Q1062

Q1063

Q1064

Q1065

Q1066

Q1067

Q1068

Q1069

Q1070

Q1071

Q1072

Q1073

Q1074

Q1075

Q1076

Q1077

Q1078

Q1079

Q1080

Q1081

Q1082

Q1083

Q1084

Q1085

Q1086

Q1087

Q1088

Q1089

Q1090

Q1091

Q1092

Q1093

Q1094

Q1095

Q1096

Q1097

Q1098

Q1099

Q1100

Q1101

Q1102

Q1103

Q1104

Q1105

Q1106

Q1107

Q1108

Q1109

Q1110

Q1111

Q1112

Q1113

Q1114

Q1115

Q1116

Q1117

Q1118

Q1119

Q1120

Q1121

Q1122

Q1123

Q1124

Q1125

Q1126

Q1127

Q1128

Q1129

Q1130

Q1131

Q1132

Q1133

Q1134

Q1135

Q1136

Q1137

Q1138

Q1139

Q1140

Q1141

Q1142

Q1143

Q1144

Q1145

Q1146

Q1147

Q1148

Q1149

Q1150

Q1151

Q1152

Q1153

Q1154

Q1155

Q1156

Q1157

Q1158

Q1159

Q1160

Q1161

Q1162

Q1163

Q1164

Q1165

Q1166

Q1167

Q1168

Q1169

Q1170

Q1171

Q1172

Q1173

Q1174

Q1175

Q1176

Q1177

Q1178

Q1179

Q1180

Q1181

Q1182

Q1183

Q1184

Q1185

Q1186

Q1187

Q1188

Q1189

Q1190

Q1191

Q1192

Q1193

Q1194

Q1195

Q1196

Q1197

Q1198

Q1199

Q1200

Q1201

Q1202

Q1203

Q1204

Q1205

Q1206

Q1207

Q1208

Q1209

Q1210

Q1211

Q1212

Q1213

Q1214

Q1215

Q1216

Q1217

Q1218

Q1219

Q1220

Q1221

Q1222

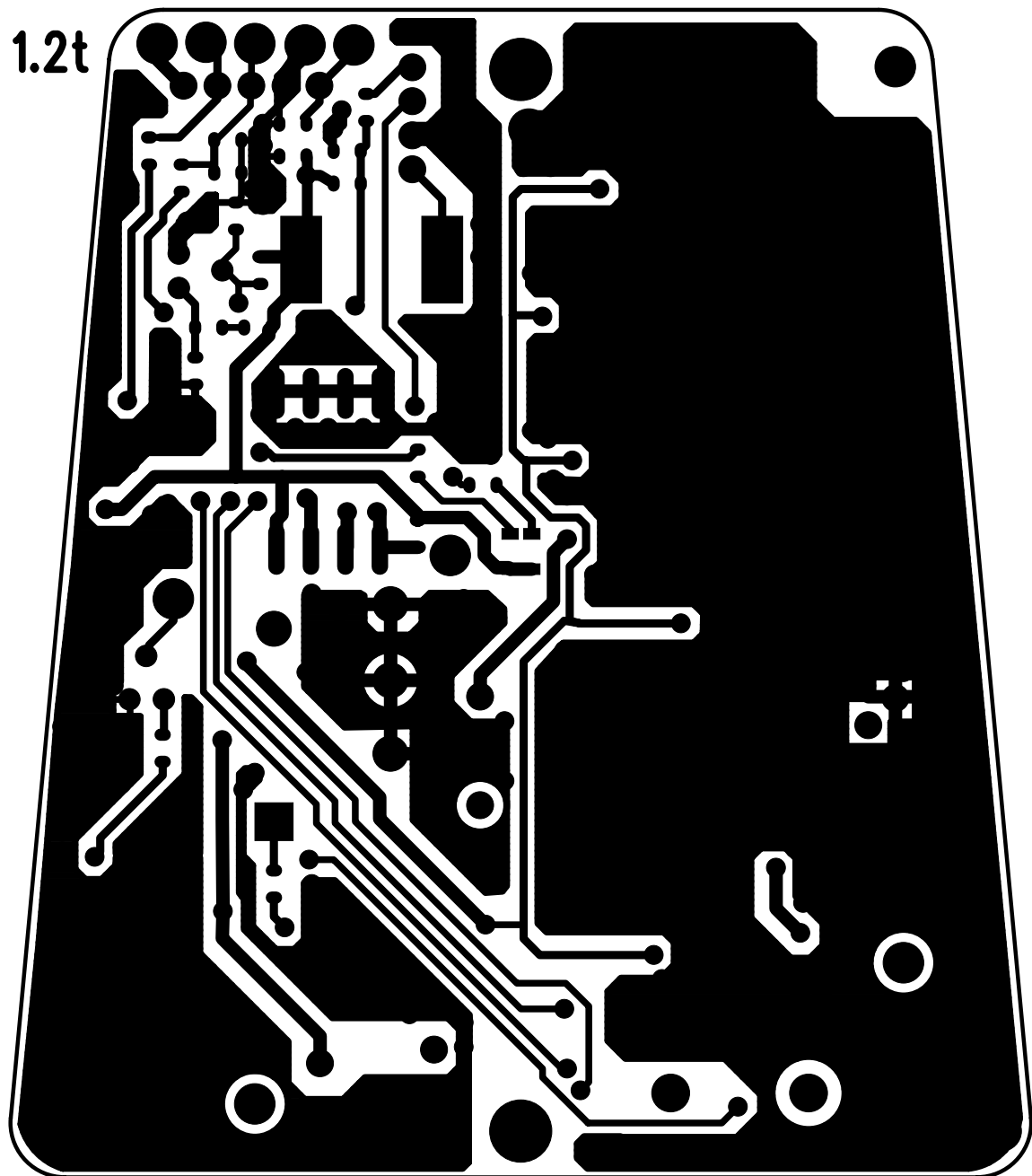
Q1223

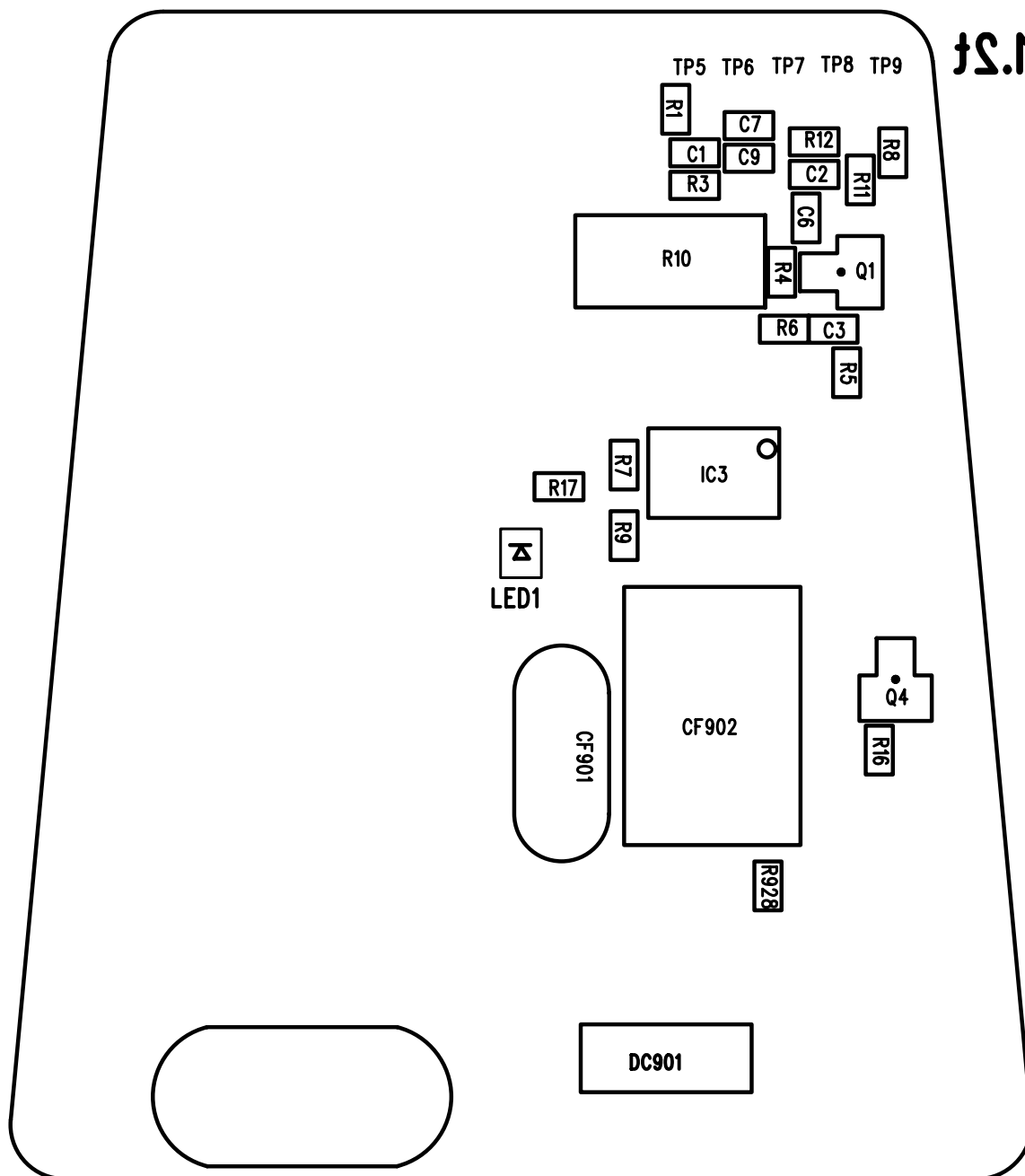
Q1224

Q1225

Q1226

Q1227





12.1