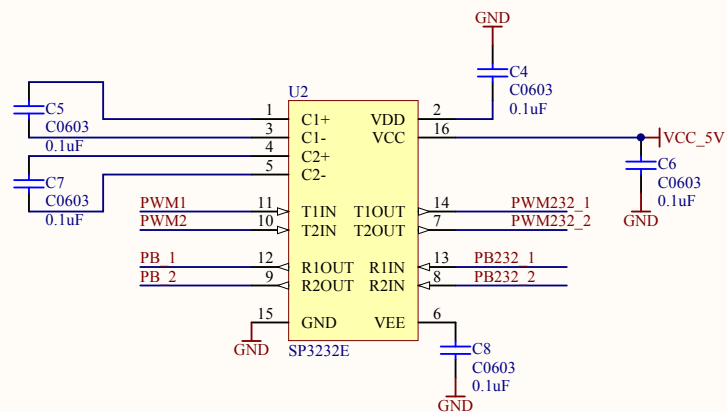
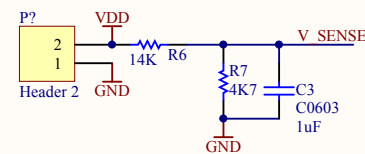
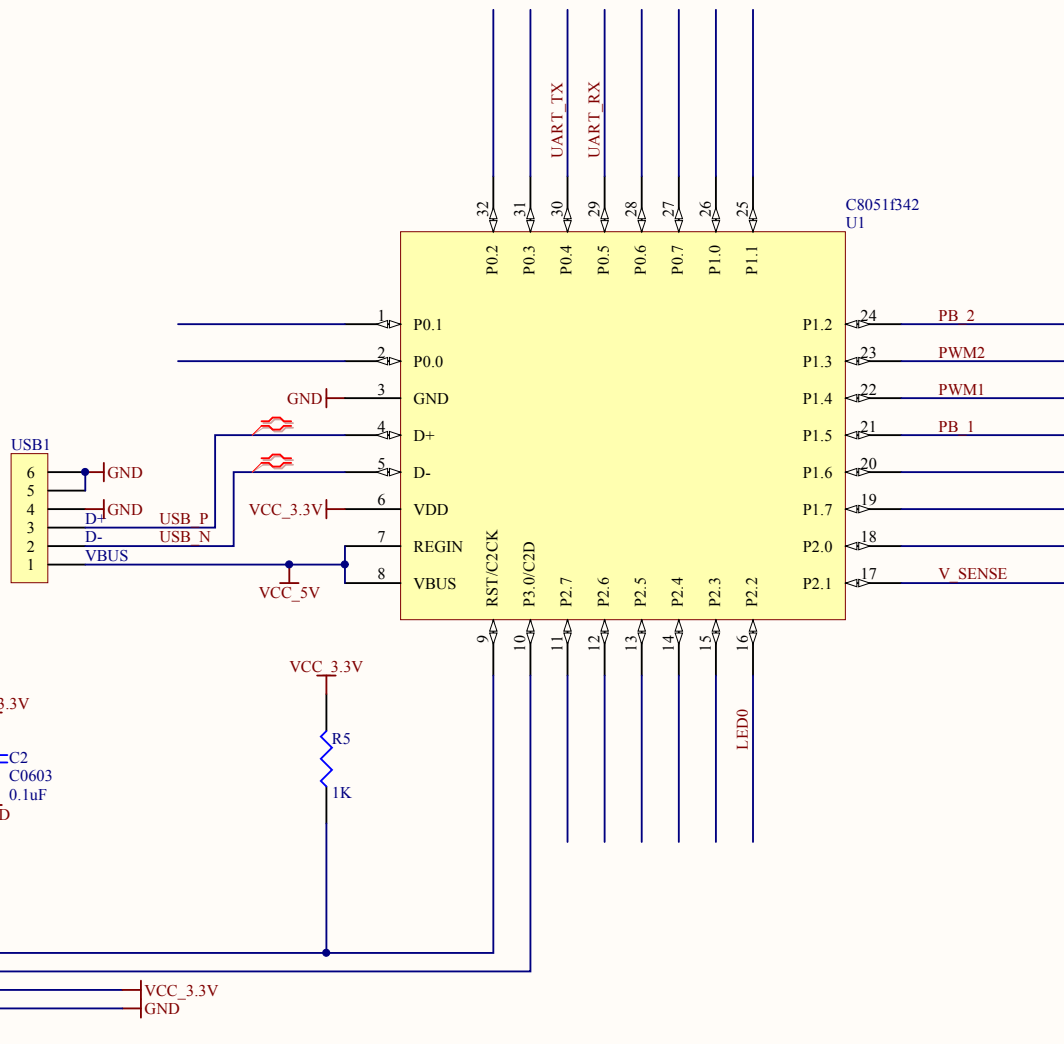
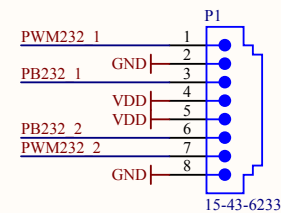
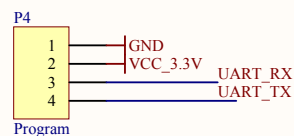
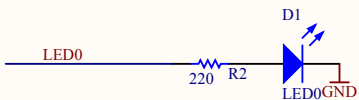


1

2

3

4



Title		
AntTracker (Part 1/2)		
Size	Number	Revision
A4		
Date:	13/01/2014	Sheet of
File:	C:\Users\...\AntTrackerBasico.SchDoc	Drawn By:

1

2

3

4

USB1

50,18

P1

U2

C7

U1

C21

C6

C5

C3

U1

D5

D6

D3

D4

D7

D8

D9

D10

D11

D12

D13

D14

D15

D16

D17

D18

D19

D20

D21

D22

D23

D24

D25

D26

D27

D28

D29

D30

D31

D32

D33

D34

D35

D36

D37

D38

D39

D40

D41

D42

D43

D44

D45

D46

D47

D48

D49

D50

D51

D52

D53

D54

D55

D56

D57

D58

D59

D60

D61

D62

D63

D64

D65

D66

D67

D68

D69

D70

D71

D72

D73

D74

D75

D76

D77

D78

D79

D80

D81

D82

D83

D84

D85

D86

D87

D88

D89

D90

D91

D92

D93

D94

D95

D96

D97

D98

D99

D100

D101

D102

D103

D104

D105

D106

D107

D108

D109

D110

D111

D112

D113

D114

D115

D116

D117

D118

D119

D120

D121

D122

D123

D124

D125

D126

D127

D128

D129

D130

D131

D132

D133

D134

D135

D136

D137

D138

D139

D140

D141

D142

D143

D144

D145

D146

D147

D148

D149

D150

D151

D152

D153

D154

D155

D156

D157

D158

D159

D160

D161

D162

D163

D164

D165

D166

D167

D168

D169

D170

D171

D172

D173

D174

D175

D176

D177

D178

D179

D180

D181

D182

D183

D184

D185

D186

D187

D188

D189

D190

D191

D192

D193

D194

D195

D196

D197

D198

D199

D200

D201

D202

D203

D204

D205

D206

D207

D208

D209

D210

D211

D212

D213

D214

D215

D216

D217

D218

D219

D220

D221

D222

D223

D224

D225

D226

D227

D228

D229

D230

D231

D232

D233

D234

D235

D236

D237

D238

D239

D240

D241

D242

D243

D244

D245

D246

D247

D248

D249

D250

D251

D252

D253

D254

D255

D256

D257

D258

D259

D260

D261

D262

D263

D264

D265

D266

D267

D268

D269

D270

D271

D272

D273

D274

D275

D276

D277

D278

D279

D280

D281

D282

D283

D284

D285

D286

D287

D288

D289

D290

D291

D292

D293

D294

D295

D296

D297

D298

D299

D300

D301

D302

D303

D304

D305

D306

D307

D308

D309

D310

D311

D312

D313

D314

D315

D316

D317

D318

D319

D320

D321

Bill of Materials

<Parameter Title not found>

Source Data From: AntTrackerBasico.PrjPcb

Project: AntTrackerBasico.PrjPcb

Variant: None

Creation Date: 13/01/2014 21:56:43

Print Date: 41652 41652,91444

Footprint	Comment	LibRef	Designator	Description	Quantity
0603	C0603	C0603	C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8	Ceramic Chip Capacitor - Standard	8
1608[0603]	LED0	LED0	D1	Typical INFRARED GaAs LED	1
15-43-6233	15-43-6233	15-43-6233	P1	Right Angle, Standard Profile, RJ45-Keyed, Flange Mount PCB Jack	1
HDR1X4	Program	Header 4	P3, P4	Header, 4-Pin	2
HDR1X2	Header 2	Header 2	P?	Header, 2-Pin	1
1608[0603]	220	Res1	R2	Resistor	1
1608[0603]	1K	RES1	R5	Resistor	1
1608[0603]	14K	Res1	R6	Resistor	1
1608[0603]	4k7	Res1	R7	Resistor	1
LQFP-32	C8051f342	C8051F320	U1	+3V to +5.5V Powered, Multi-Channel RS-232 Driver/Receiver	1
TSSOP16	SP3232E	MAX232ESE	U2		1
USB-A		CON6	USB1	Connector	1
					20

Approved	Notes