



U500		TM4C1294KCPDT	
RXD	33	PA0/UORX	PB0
TXD	34	PA1/UOTX	PB1
	35	PA2	PB2
	36	PA3	PB3
HV_PWM	37	PA4/T2CCP0	PB4
FV_PWM	38	PA5/T2CCP1	PB5
	40	PA6/T3CCP0	
	41	PA7/T3CCP1	
TCK	100	PC0/TCK/SWCLK	TOCCP0/PD0
TMS	99	PC1/TMS/SWDIO	TOCCP1/PD1
TDI	98	PC2/TDI	T1CCP0/PD2
TDO	97	PC3/TDO/SWO	T1CCP1/PD3
	25	AIN7/PD4	T2CCP0/PD4
	24	AIN6/PD5	T2CCP1/PD5
	23	AIN5/PD6	T3CCP0/PD6
	22	AIN4/PD7	T3CCP1/PD7
FV_ADC	15	PE0/AIN3	MOPWM0/PF6
FBI_ADC	14	PE1/AIN2	MOPWM1/PF1
IC_ADC	13	PE2/AIN1	MOPWM2/PF2
	12	PE3/AIN0	MOPWM3/PF3
	11	PE4	
	10	PE5	
FBI_PWM	49	PG0/MOPWM4	UORTS/PH0
	50	PG1/MOPWM5	UORTS/PH1
FAN	116		PH2
	117		PH3
	118		PH4
	119		PH5
	120		PH6
	121		PH7
	122		PH8
	123		PH9
	124		PH10
	125		PH11
	126		PH12
	127		PH13
	128		PH14
	129		PH15
	130		PH16
	131		PH17
	132		PH18
	133		PH19
	134		PH20
	135		PH21
	136		PH22
	137		PH23
	138		PH24
	139		PH25
	140		PH26
	141		PH27
	142		PH28
	143		PH29
	144		PH30
	145		PH31
	146		PH32
	147		PH33
	148		PH34
	149		PH35
	150		PH36
	151		PH37
	152		PH38
	153		PH39
	154		PH40
	155		PH41
	156		PH42
	157		PH43
	158		PH44
	159		PH45
	160		PH46
	161		PH47
	162		PH48
	163		PH49
	164		PH50
	165		PH51
	166		PH52
	167		PH53
	168		PH54
	169		PH55
	170		PH56
	171		PH57
	172		PH58
	173		PH59
	174		PH60
	175		PH61
	176		PH62
	177		PH63
	178		PH64
	179		PH65
	180		PH66
	181		PH67
	182		PH68
	183		PH69
	184		PH70
	185		PH71
	186		PH72
	187		PH73
	188		PH74
	189		PH75
	190		PH76
	191		PH77
	192		PH78
	193		PH79
	194		PH80
	195		PH81
	196		PH82
	197		PH83
	198		PH84
	199		PH85
	200		PH86
	201		PH87
	202		PH88
	203		PH89
	204		PH90
	205		PH91
	206		PH92
	207		PH93
	208		PH94
	209		PH95
	210		PH96
	211		PH97
	212		PH98
	213		PH99
	214		PH100
	215		PH101
	216		PH102
	217		PH103
	218		PH104
	219		PH105
	220		PH106
	221		PH107
	222		PH108
	223		PH109
	224		PH110
	225		PH111
	226		PH112
	227		PH113
	228		PH114
	229		PH115
	230		PH116
	231		PH117
	232		PH118
	233		PH119
	234		PH120
	235		PH121
	236		PH122
	237		PH123
	238		PH124
	239		PH125
	240		PH126
	241		PH127
	242		PH128
	243		PH129
	244		PH130
	245		PH131
	246		PH132
	247		PH133
	248		PH134
	249		PH135
	250		PH136
	251		PH137
	252		PH138
	253		PH139
	254		PH140
	255		PH141
	256		PH142
	257		PH143
	258		PH144
	259		PH145
	260		PH146
	261		PH147
	262		PH148
	263		PH149
	264		PH150
	265		PH151
	266		PH152
	267		PH153
	268		PH154
	269		PH155
	270		PH156
	271		PH157
	272		PH158
	273		PH159
	274		PH160
	275		PH161
	276		PH162
	277		PH163
	278		PH164
	279		PH165
	280		PH166
	281		PH167
	282		PH168
	283		PH169
	284		PH170
	285		PH171
	286		PH172
	287		PH173
	288		PH174
	289		PH175
	290		PH176
	291		PH177
	292		PH178
	293		PH179
	294		PH180
	295		PH181
	296		PH182
	297		PH183
	298		PH184
	299		PH185
	300		PH186
	301		PH187
	302		PH188
	303		PH189
	304		PH190
	305		PH191
	306		PH192
	307		PH193
	308		PH194
	309		PH195
	310		PH196
	311		PH197
	312		PH198
	313		PH199
	314		PH200