

#221 全部品リスト							
部品名	型番、値	数量	回路記号				備考
PIC DIP28P	16F873/876/883/ 886など	1	U1				
CANコントローラ	MCP2515(SOIC)	1	U2				
CANトランシーバ	MCP2551(SOIC)	1	U3				
セラミック・コンデンサ	0.1u	2	C7	C10			
チップ・コンデンサ	0.1u	2	C2	C3			
チップ・コンデンサ	15P~22P	4(0)	C4	C5	C8	C9	(*1)
ナイロン・コネクタ	2P	2	CN3	CN4			
ナイロン・コネクタ	4P	1	CN5				
ナイロン・コネクタ	6P	1	CN2				
電解コンデンサ	100u	1	C1				
電解コンデンサ(セラコン可)	4.7u	1	C6				
ダイオード	1S1588	1	D1				
ピン・ヘッダ(シングル)	6P	1	CN1				ICSP用
ピン・ヘッダ(シングル)	3P	2(1)	JP4	JP5			
ピン・ヘッダ(シングル)	2P	3(1)	JP1	JP2	JP3		(*2)
ジャンパ・ピン	2P	5(2)					
LED	φ3	4	LED1	LED2	LED3	LED4	(*3)
抵抗器	10k	5(4)	R1	R2	R4	R5	R8
抵抗器	120	1	R7				
抵抗器	33k	1	R6				
抵抗器	47	1	R3				
4素子抵抗アレイ	10k	1	RA2				
4素子抵抗アレイ	1k	1	RA1				
クリスタルまたはレゾネータ	(~20MHz)	2	X1	X2			
LCD	SD1602H	2	LCD1	LCD12			
タクト・スイッチ		3	SW1	SW2	SW3		
半固定抵抗器	10k	1	VR1				

(*1) X1にクリスタルを使用するときのみ必要

(*2) JP1、JP2はI2Cのアドレス設定などに使用

(*3) LED4はCANコントローラ実装時のみ使用可

グレー欄はオプション