

#240 全部品リスト						
部品名	型番、値	数量	回路記号			備考
PIC18F4580	PIC18F4580	1	U1			
CANトランシーバ	MCP2551(SOIC)	1	U2			
LED	φ3	2	LED1	LED2		
クリスタルまたはレゾネータ	(~20MHz)	1	X1			
セラミック・コンデンサ	0.1u	2	C1	C3		
チップ・コンデンサ	~100u	2	C6	C7		3216(*2)
チップ・コンデンサ	0.1u~10u	1	C2			2012(*2)
セラミック・コンデンサ	15P~22P	2	C4	C5		(*1)
抵抗器	10k	1	R1			
抵抗器	120	1	R2			ターミネータ
抵抗器	1k	2	R4	R5		
抵抗器	33k	1	R3			
ピン・プラグ(シングル)	20P	2	P1			40ピン分
丸ピンICソケット(シングル)	20P	2				40ピン分
ナイロン・コネクタ	4P	3	CN2	CN3	CN5	
ナイロン・コネクタ	6P	1	CN4			
ピン・ヘッダ(シングル)	6P	1	CN1			ICSP用
ピン・ヘッダ(シングル)	2P	1	JP1			
ジャンパ・ピン	2P	1				
タクト・スイッチ		1	SW1			

(*1) X1にクリスタルを使用するときのみ必要。チップ、スルーホール両方あり

(*2) パスコンはオプション。必要に応じて実装

※チップ部品の2012は1608でも可