

<EMU57Q-8088/V20 部品表>

項	部品番号	個数	値	備考
1	C1	1	47μF	電解コンデンサー 16V/33V/50V
2	C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10	9	0.1μF	セラミックコンデンサー
3	D1, D3, D4	3	LED	D3.0mm
4	D2	1	1N4148	小信号ダイオード
5	J1, J2, J3, J4	4	02x06 ソケット	PIC18F57Q43実装基板装着用ソケット端子
6	J5	1	Jack-DC	2.1dc-jack
7	J6	1	01x06 ピンヘッダ	PICプログラム用 PinHeader 1x06 2.54mm
8	J7	1	01x06 ピンヘッダ	μSDカードモジュール SPI I/F PinHeader 1x06 2.54mm
9	J8	1	01x06 ピンヘッダ	UART用 PinHeader 1x06 2.54mm
10	J9	1	02x24 ピンヘッダ	PIC18F57Q43端子（デバッグ／拡張用）PinHeader 2x24 2.54mm
11	J10	1	01x03 ピンヘッダ	READY/TEST信号選択ジャンパー 1x03 2.54mm
12	JP1	1	01X02 ピンヘッダ	USB電源用ジャンパー 1X02 2.54mm
13	R1	1	2.2K	1/4W 金属皮膜抵抗
14	R2, R3, R4, R6, R8	5	10K	1/4W 金属皮膜抵抗
15	R5, R7	2	1.5K	1/4W 金属皮膜抵抗
16	RN1	1	10K	8素子アレイ抵抗
17	RN2, RN3, RN4	3	10K	8素子アレイ抵抗
18	S1	1		電源スイッチ SW-3P
19	SW1	1		リセット用タクトスイッチ
20	U1	1	8088/V20	8088CPU DIP40
21	U2, U3	2	74LS373	アドレスラッチ用 DIP20
22	U4, U5	2	AS6C4008-55PCN	SRAM 512KW X 8bit DIP32
23	U6	1	74HC125	4 回路 3 ステートバッファ DIP14
24	U7	1	SN74LS00N	4 回路 2 入力NAND DIP14