

PEX01 適合部品表

ブロック : 基板						
No.	品名	型式	メーカ	部品番号	個数	入手先
1	IC	LM35DZ	ナシヨセミ	IC1	1	
2	IC	LMC662CN または LMC6482IN (or LMC6482AIN)	ナシヨセミ	IC2	1	
3	トランジスタ	2SA1015	東芝	TR1,3,4	3	
4	トランジスタ	2SC1815	東芝	TR2	1	
5	ダイオード	1SS133	ローム	D1	1	
6	LED	砲弾型 5 (赤)		LED5,6,7,8,9,10,11	7	
7	フルカラー LED	NSTM515AS	日亜化学	LED12	1	
8	7セグメントLED (アノードコモン)	LA-601VB または A-551SRD	ローム または PARALIGHT	LED2,3,4	3	
9	LED	TLN115A	東芝	LED1	1	
10	赤外線受光モジュール	PL-IRM0208	パラライト	PH1	1	
11	トジマ	GF063XB103	東京コスモス	VR1	1	
12	トジマ	GF063PB103	東京コスモス	VR2,3,4,5	4	
13	プザー	PKM13EPYH4002B0	村田	BZ1	1	
14	抵抗	カーボン抵抗 1/8または1/4W 小型タイプ (取付ピッチ5mm)		R1,2,3,4,5,6,7,8,9,10, 11,12,13,14,15,16,17, 18,19,20,21,22,23,24, 25,26,27,28,29,30	30	
15	積層セラミックコンデンサ	50V,0.1 μ F(取付ピッチ5mm)	ムラタ	C1,2,3,4	4	
16	フィルム・コンデンサ	50V,0.1 μ F	ニッセイ	C5	1	
17	フィルム・コンデンサ	50V,0.01 μ F	ニッセイ	C6	1	
18	電解コンデンサ	25V,10 μ F	ニッケミ	C7	1	
19	コネクタ	14pinピンソケット		CN2	1	
20	コネクタ	20pinピンヘッダ		CN3	1	PEX01の付属
21	コネクタ	B2B-XH-A	日圧	CN1,4	2	
22	コネクタ	B5B-XH-A	日圧	CN5	1	
23	タクト・スイッチ	B3F1000 または SOA133-HS または相当品 (6mm)	オムロン ミツミ電機	SW1	1	

< 入手先 >
 マルツ
 秋月
 千石
 サトー電気
 RS