

書籍「プリント基板で作るPIC応用装置」 シリアル接続基板(出力3.3Vタイプ) パーツセット

書籍「プリント基板で作るPIC応用装置」のシリアル接続基板(出力3.3Vタイプ)向けのパーツセットです。

製作方法は書籍「プリント基板で作るPIC応用装置」を御参照下さい。

専用基板は書籍(S-03221)または追加基板単体(P-03225)をお求め下さい。

出力5Vを御希望の方はTA48M05F(I-00451)を追加御購入下さい。

シリアル接続基板(出力3.3Vタイプ)の部品表

部品番号	部品名称	数量	仕様	備考
IC1	レベルコンバータ	1	ADM3202AN	
IC2	3端子レギュレータ	1	TA48M033F	
D1	ブリッジダイオード	1	AM1510	書籍代替
C1~5	積層セラミックコンデンサ	5	0.1 μ F 5mmピッチ	104
C6	セラミックコンデンサ	1	10 μ F 35V アキシャルリード	106、タンタル代替、 リードを曲げて立てて下さ
C7	電解コンデンサ	1	33 μ F 16V以上	
CON1	シリアル用コネクタ	1	Dサブ9Pメス	基板取付用Lタイプ
CON2	DCジャック	1	2.1mm標準	
S1	3Pトグルスイッチ	1	ON-ON 基板用スリム	書籍代替
-	ICソケット	1	16ピン	

