

タイニーマイコンKIT

TEC-ATR3664P

日立フラッシュマイコンH8

HD64F3664BP

ROM32K・RAM2K搭載



基板・パーツ
説明書・回路図付

RS232C 1Ch搭載

10Bit A/Dコンバーター4Ch

I²Cバス インターフェース装備

1Hzが作れるサブクロックを装備

有限会社 テクニカル工房

<http://www.technical-atr.com>

ルネサス ホームページ

<http://japan.renesas.com/homepage.jsp>

無償開発ソフト入手先



電子部品なら梅澤無線へ

販売元梅澤無線電機株式会社

<http://www.umezawa.co.jp>

部品は予告なく相当品・互換品に変更になる事があります

部品名称	品番	取付場所 部品記号	数量	備考
CPU	HD64F3664	Q1	1	極性あり
RS232CドライバーIC	MAX232ACPE	Q2	1	極性あり
3端子レギュレータ	TA78M05F	Q3	1	極性あり
積層セラミックコンデンサー	RPE132F104Z50	C1- C10	10	
電解コンデンサー	TKR1HM4R7 50V4.7μF	C11	1	極性あり
電解コンデンサー	TKR1CM101 16V100μF	C12	1	極性あり
セラミックコンデンサー	CC45SL1H150JYA	C13-C14	2	
炭素皮膜抵抗 1/4W	RD-S2T 4.7K	R1	1	
炭素皮膜抵抗 1/4W	RD-S2T 100	R2	1	
炭素皮膜抵抗 1/4W	RD-S2T 10K	R3.R4.R5	3	
セラミック3端子型 16MHz	CSTLS16MOX53-B0	X1	1	
水晶発振子 32.768KHz	P-3 32.768KHz	X2	1	
スイッチングダイオード	1S1588	D1	1	極性あり
CPU用42P ICソケット	IC1.778-42P	Q1	1	極性あり
CN1.CN2用 26Pヘッダー	AT-PHI-40-2-0-GF(40P)	CN1.CN2	1	カット
6P モジュラジャック	ZYT-P6B	CN3	1	極性あり
回路基板	TEC-ATR3664P		1	ベース
2Pショートピン	AT-MJI-B-IGF	SW1.SW2	2	
8Pヘッダー	AT-PHI-40-2-0-GF(8P)	SW1.SW2	1	カット

2005/8/15

