

VA_Pmeter 0.5 電源部

Part	Value	必要仕様	メーカー	型番	実仕様	入手元	購入単位	購入金額	数量	単価	金額
F1	1A	シリンダ型+ヒューズホルダ	サトーパーツ	F105	シリンダ型+ヒューズホルダ	マルツパーツ館	1	178	1	178	178
J1	AC/DC IN	10~30V 1A	マル信無線電機株式会社	MJ-10	2.1mm標準DCジャック (パネル取り付け型)	秋月電子通商	1	40	1	40	40
J2	DC OUT	0~20V 1A	サトーパーツ	T3025B	パネル取付け用、絶縁ターミナル	マルツパーツ館	1	178	2	178	356
IC4	LM317T	可変3端子レギュレータ	STMicroelectronics	LM317T		秋月電子通商	4	100	1	25	25
IC5	LM317T	可変3端子レギュレータ	STMicroelectronics	LM317T		秋月電子通商	4	100	1	25	25
D3	1N4004	40V 0.1A以上 整流用	ON SEMICONDUCTOR	1N4007-3485	シリコンDi 1000V 1A	秋月電子通商	20	100	1	5	5
D4	1N4004	40V 0.1A以上 整流用	ON SEMICONDUCTOR	1N4007-3485	シリコンDi 1000V 1A	秋月電子通商	20	100	1	5	5
C4	0.1u	40V以上 10%	?	?	積層セラミック50V	秋月電子通商	10	100	1	10	10
C5	1u	40V以上 10%	ルビコン	50YK1M	電解コンデンサー50V	秋月電子通商	1	10	1	10	10
C6	10u	40V以上 10%	ルビコン	50YK10M	電解コンデンサー50V	秋月電子通商	1	10	1	10	10
R18	240	10% 1/8W	?	RD16S 240E	カーボン抵抗 5% 1/6W	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R19	5k/VR		Supertech Electronics	?	Bカーブ 1/8W	秋月電子通商	1	50	1	50	50
R20	1k/VR	1W	TOCOS	RV30YN15S	1W 炭素系 φ30mm	笹原デンキ (山形)	1	200	1	200	200
R21	1	2W	?	?(R-04067)	セメント抵抗 5% 5W	秋月電子通商	1	30	1	30	30
		ポリウムツマミ	?	?	φ6mm	笹原デンキ (山形)	1	200	1	200	200
ACADP		1A 30V	Go Forward Enterprise	GF18-US1512-T	15V 1.2A	秋月電子通商	1	750	1	750	750
								¥2,246	合計		¥1,895