

# TOCOS电位器COSMOS电阻 带旋钮碳膜电位器RV24

产品名称	TOCOS电位器COSMOS电阻 带旋钮碳膜电位器RV24
公司名称	深圳市福田区都会电子市场东盟电子商行
价格	25.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:TOCOS 型号:RV30YN20SB203
公司地址	深圳市福田区中航路都会电子城一楼1B125
联系电话	0755-83010881 8613502893452

## 产品详情

rv30yn产品图片

产品特点

rv30系列属于高品质碳膜、单回转型电位器/电阻，外直径有常用16mm /24mm /30mm等尺寸可选,可配套相应的旋钮; 轴径6mm,标准轴长有15mm和20mm

产品规格图

## 技术参数

电气特性：

标称阻值范围-----b型100 至2m a,c型1k 至2m

阻值允许偏差----- ± 10%

残留抵抗值----- 3

抵抗变化特性-----b为直线型，a为对数形，c为逆对数形

接触抵抗变化----- r 3%或 3

额定功率--- ( 40 ° c ) , 0w ( 85 ° c )

类型	r < 10k	10k < r < 50k	50k < r < 300k	r > 300k
b	1.0w	0.8w	0.6w	0.4w
a,c	0.8w	0.6w	0.3w	0.2w

最高使用电压-----b型500v(dc),a,c型少于350v(dc)

绝缘抵抗----- 100m (dc1000v)

耐电压-----ac 1000v , 1分钟

电气的回转角度-----280 ° ± 10 °

机械特性：

机械的回转角度----- $300^{\circ} \pm 5^{\circ}$

回转力矩-----单连形, 51至306gf.cm;单连形以外, 51至510gf.cm

止档力矩----- 10.2kgf.cm

焊锡温度----- $235^{\circ}\text{C}$ , 5秒

环境特性:

使用温度范围----- -10 至85

温度特性-----无负荷 $85^{\circ}\text{C}$ , 30秒,

$r < 10k$        $t/r \pm 6\%$

$10k < r < 1mr$        $t/r \pm 10\%$

$r > 1m$        $t/r \pm 15\%$

回转寿命-----1000转,  $+40^{\circ}\text{C}$ ,  $t/r \pm 10\%$

负荷寿命-----定格负荷,  $40^{\circ}\text{C}$ , 1000小时

热冲击-----  $-10^{\circ}\text{C}$ 至 $+85^{\circ}\text{C}$ , 5圈, 无负荷,  $t/r \pm 10\%$

振动----- 10至55hz, 3方向, 各2小时, 全振幅1.5mm

转角寿命-----15, 000无负荷

耐湿负荷寿命----- $40^{\circ}\text{C}$  90至95rh, 500小时, 无负荷

## 阻值代码与阻值对照表

阻值代码	阻值 ( 欧姆 )	阻值代码	阻值 ( 欧姆 )	阻值代码
100	10欧	200	20欧	500
101	100欧	201	200欧	501
102	1k欧	202	2k欧	502
103	10k欧	203	20k欧	503
104	100k欧	204	200k欧	504
105	1m欧	205	2m欧	505

## 其它型号供应

直销供应：碳膜rv系列可调电阻；蓝白可调电阻；陶瓷可调电阻；玻璃釉3296、3362、3266、3590s可调电阻；可变电阻；微可调电阻；西班牙电位器，精密电位器rm065-v1、rm063-h1、rm065-v3、rm065-v2、rm085g-v3、rm085g-h3、rm085g-v2、rm085g-v5、rm065g-v4、rm060-v1、rm060-h1、rm100-v1、rm100-h1、rm150-v1、rm150-h1日本原装松下贴片可调电阻，evm3e系列；供应各款阻值：evm3esx50b12 ( 100r )、evm3esx50b13 ( 1k )、evm3esx50b14 ( 10k )、evm3esx50b15 ( 100k )、evm3esx50b16 ( 1m )、evm3esx50b22 ( 200r )、evm3esx50b23 ( 2k )、evm3esx50b24 ( 20k )、evm3esx50b25 ( 200k )、evm3esx50b32 ( 300r )、evm3esx50b33 ( 3k )、evm3esx50b34 ( 30k )、evm3esx50b52 ( 500r )、evm3esx50b53 ( 5k )、evm3esx50b54 ( 50k )、evm3esx50b55 ( 500k )

日本原装松下贴片可调电阻，evm3y系列；供应各款阻值：evm3ysx50b12 ( 100r )、evm3ysx50b13 ( 1k )、evm3ysx50b14 ( 10k )、evm3ysx50b15 ( 100k )、evm3ysx50b16 ( 1m )、evm3ysx50b22 ( 200r )、evm3ysx50b23 ( 2k )、evm3ysx50b24 ( 20k )、evm3ysx50b25 ( 200k )、evm3ysx50b32 ( 300r )、evm3ysx50b33 ( 3k )、evm3ysx50b34 ( 30k )、evm3ysx50b52 ( 500r )、evm3ys

本产品的加工定制是是，品牌是TOCOS，型号是RV30YN20SB203，种类是单圈，用途是精密，材料是碳膜，性能是微调，阻值调节方式是旋转式，阻值变化方式是X式（直线式），标称阻值是20K，额定功率是0.1（W），阻值允许偏差是±10（%），滑动噪声是1（V），分辨率是1（%），零位电阻是3（ ），接触电阻是3（ ），绝缘电阻是100（M ），符合度是100