

SAKAE精密电位器 SAKAE

产品名称	SAKAE精密电位器 SAKAE
公司名称	深圳市福田区都会电子市场东盟电子商行
价格	100.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:SAKAE 型号:22HP-10-500
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

sakae思博22hp-10产品特点

标准型号：

5圈型号：22hp-5 22hp-5m 22hp-5e 22hp-5n

10圈型号：22hp-10 22hp-10m 22hp-10e 22hp-10n

注：请对应规格图选择正确的型号，因为每个型号的轴径和轴套尺寸均不同。

sakae思博22hp-10产品规格图

型号	轴径		安装螺丝 d2	止转 d
	d1	l		
22hp-10	6	20.6	3/8-32unef	有

22hp-10m	6	25	m9p=0.75	无
22hp-10e	6.35	20.6	3/8-32unef	有
22hp-10n	6	20.6	m9p=0.75	无

注：1.附1个内齿垫圈和1个六角螺帽

2. 5圈型产品的尺寸与10圈型相同

3.两组型产品的外壳长度增加19mm

4.安装此电位器需在面板上预留直径为10.32mm+0.05的安装孔

sakae思博22hp-10技术参数

电气特性：

标称阻值范围standard resistance range

5圈five turns-----100 至50k

10圈ten turns -----100 至100k

允许阻值偏差total resistance tolerance

标准级standard class----- ± 5%(j)

精密级precision----- ± 1%(f)

独立线性阻值偏差independent linearity 5圈 (5 turns) 10圈 (10 turns)

标准级standard class----- ± 0.3% ± 0.25%

精密级precision class----- ± 0.2% ± 0.1%

(低于5k) (± 0.25%) (± 0.15%)

额定功率powering rating

5圈five turns-----100---1.0w

10圈ten turns-----2.0w

噪声noise----- 100 e.n.r

电气行程electrical travel-----360 ° × n ± 5 (n: no. of turns)

机械行程mechanical travel-----360 ° r × n+10(n: no. of turns)

绝缘电阻insulation resistance----->1000m (500v.d.c.)

介质耐压dielectric strength-----1分钟 (1000v.a.c)

启动力矩starting torque-----<10mn · m(100gf · cm)

止档耐压stopper strength-----约0.35n · m(3.5kgf.cm)

最大工作电压max. working voltage-----250v

线圈的电阻温度系数resist. temperature----- ± 20p.p.m./

材料materials

轴shaft : 不锈钢stainless steel

外壳housing case : 玻璃尼龙glass-filled nylon

轴套bushing : 玻璃尼龙 (若是多组型产品 , 轴套是无镀层的黄铜) glass-filled nylo

(for ganged version, the bushing is metal-brass without plating)

接线端terminals : 镀金黄铜 (所有接线端均可插于amp110系列固定插座2.8 × 0.5m m或

同类插座) gold-plated brass(all terminals can be fitted with the

amp110 series fasten receptacle 2.8 × 0.5mm or equivalent)

重量mass : 约20g(5圈、 10圈) approx.20g (both 5-turns and 10 turns)

安装螺帽固定到轴套的最大力矩max. torque exerted on fastening the mounting nut to the bushing-----<1.0n · m(10kgf · cm) within 1.0n · m (10kgf · cm)

如果面板厚度超过2.5mm,旋转力矩可能增大in case of panel thickness with over 2.5mm., the rotating torque may become heavier)

阻值代码与阻值对照表

n 标准阻值

n 绕线圈数

n 使用的电阻线

阻值	100	200	500	1k	2k	5k	10k	20k	50k	100k
22hp-5	12400	1560	2000	2510	2400	3200	3900	4800	5500	----
22hp-10	2100	2480	3300	4000	5020	5000	6400	7800	10100	11000
使用的电阻线	铜镍					镍铬				

每包50只

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；精密电位器3296、3362、3266、3323、3329、3386、2590；可变电阻；微可调电阻；西班牙电位器，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）、evm3ysx50b53（5k）、evm3ysx50b54（50k）、evm3ysx50b55。

本产品的加工定制是是，品牌是SAKAE，型号是22HP-10-500，种类是多圈，用途是精密，材料是导电塑料，性能是预调，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500，额定功率是1（W），阻值允许偏差是±5（%），滑动噪声是1（V），分辨率是1（%），零位电阻是1（ ），接触电阻是1（ ），绝缘电阻是1000（M ），符合度是100，重量是20g，介质耐压是1分钟1000V.A.C，最大工作电压是250V