"Sakae"

摆动型电位器

（精密摆动型，导电塑料电阻）

这一形状独特、指尖控制的摇摆型电位器配有导电塑料电阻和弹簧复位功能，为各种应用如光学仪器、医疗设备、工业车辆等提供简便且经济的解决方案，同时，坚固的外壳和构造确保长寿命和高可靠性，并且节省空间。有三种不同形状的把手可供选择，另有一些特殊规格适合您的应用需要。

SAKAE 摆动型电位器系列命名法

S　RMP　30　A　Y　–　0000

●特殊规格
S 指不适用我们标准的、含特殊机械规格的电位器。

●类型
RMP 指摆动型电位器

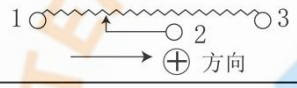
●外径
30 指电位器大致的公制外径

● 特性
A 指导电塑料电阻型

● 把手形状
Y .... 弯状把手（标准型）
F .... 扁平把手无导线夹
D .... 大尺寸把手
S .... 特殊设计的把手

● 4 位数
用于特殊需求

●接线端连接示意图



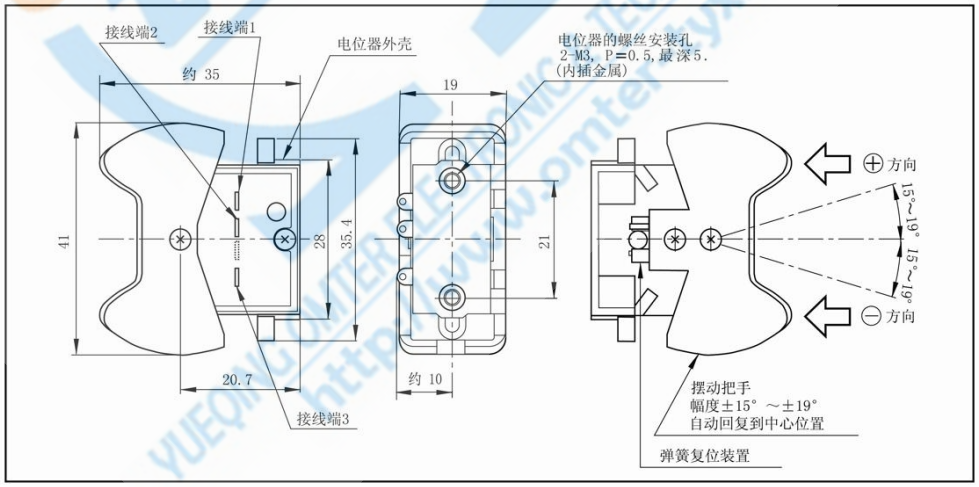
型号 RMP30A

RMP30AY
标准型

RMP30AF
扁平型

RMP30AD
大尺寸

●标准尺寸



●一般规格

标准阻值：	10K (Ω)		
特殊实际阻值：	1K, 2K, 5K, 20K (Ω)	绝缘电阻：	＜1.000MΩ (500V.D.C.)
总阻公差：	标准级±15% (L)	输出平滑：	＜输入电压 0.2%
独立线性公差：	±3%	触点电阻变异：	＜5% C.R.V.
分辨率：	无穷小	中心复位精度：	50%±3%
电气行程：	30°±5°	操作压力：	约 24~30mN・m
介质耐压：	1 分钟 (500V.A.C.)	(D型把手：	约 48~60mN・m)
功率：	0.1W	预期寿命：	约 2,000,000 次

●可选特殊规格
附加接线端（最多1个），无弹簧复位，特殊弹簧复位方向，编码式开关输出，特殊设计的把手。

YUEQING OMTER ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD. http://www.omter-yxn.com