

线绕电位器主要性能指标 WIRE-WOUND POTENTIOMETERS



主要性能 Main performance	WX11型	WX13型	WX14型
额定功率 Rated power	0.5W	1W	3W
最高使用电压 Max. operating Voltage	63V DC	100V DC	200V DC
阻值范围 Resistance range & curve	27Ω--4.7KΩ	47Ω--10KΩ	27Ω--10KΩ
阻值误差 Resistance error	±5% ±10%	±5% ±10%	±5% ±10%
旋转力矩 Rotation torque	2.5--20mN.m	2.5--20mN.m	3.5--35mN.m
总机械行程 Total mechanical travel	320°±10°	300°±10°	300°±10°
机械耐久性 Mechanical endurance	100周 Cycles	锁紧500周 Cycles 非锁紧5000周 Cycles	

主要性能 Main performance	WX32型	WX010型	WX030型	WX050型
额定功率 Rated power	4W	1W	3W	5W
最高使用电压 Max. operating Voltage	100V DC	100V DC	200V DC	315V DC
阻值范围 Resistance range & curve	10Ω--10KΩ	18Ω--18KΩ	22Ω--22KΩ	22Ω--39KΩ
阻值误差 Resistance error	±5% ±10%	±10%	±10%	±10%
旋转力矩 Rotation torque	2.5--20mN.m	4--30mN.m	4--30mN.m	4--30mN.m
总机械行程 Total mechanical travel	300°±10°			
机械耐久性 Mechanical endurance	10000周 Cycles			

主要性能 Main performance	WXD3-12型	WXD3-13型	WXD7型
额定功率 Rated power	1W	2W	5W
最高使用电压 Max. operating Voltage	80V DC	160V DC	200V DC
阻值范围 Resistance range & curve	100Ω--27KΩ	100Ω--47KΩ	100Ω--47KΩ
阻值误差 Resistance error	±2% ±5%		
线性精度 Linear precision	±0.5% ±1%	±0.5% ±1%	±0.1% ±1%
旋转力矩 Rotation torque	2--10mN.m	2--10mN.m	2--8mN.m
总机械行程 Total mechanical travel	1800°±10°	3600°±10°	3600°±10°
机械耐久性 Mechanical endurance	5000周 Cycles		